

**REZ M1-L' M 1:25**

**POZNÁMKA:**  
VÝSTUŽ E1, E3 V RÍMSOVÉ ČÁSTI SKRÝTÍ NA STAVBE PODLA POTŘEBY

**POZNÁMKA:**  
VÝSTUŽ UŽITÁVÁRA KONSTRUKCÍ V POZDOLNÍM SMĚRU

**1** 6.6016m, 5000, 20ks, Ø 150

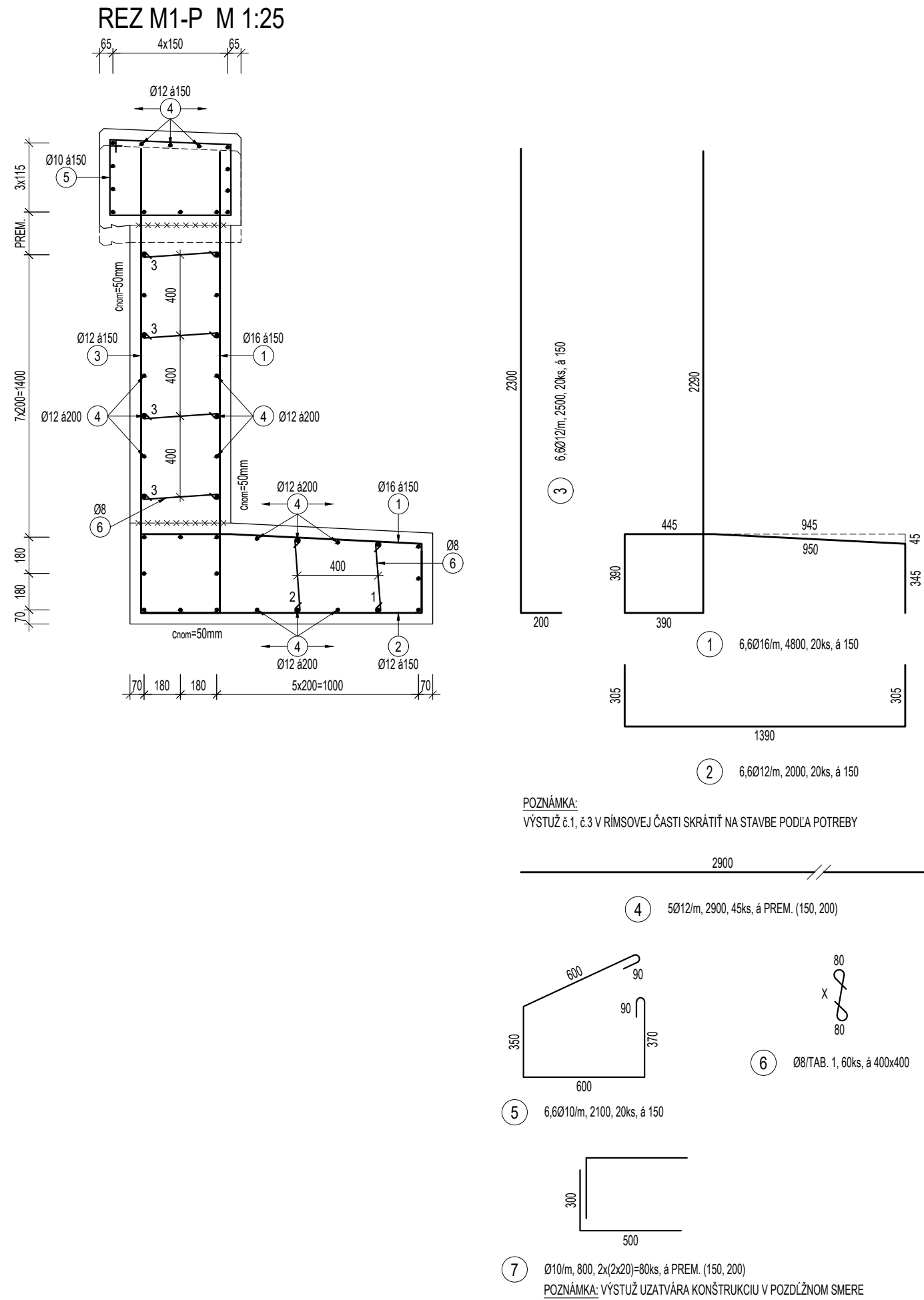
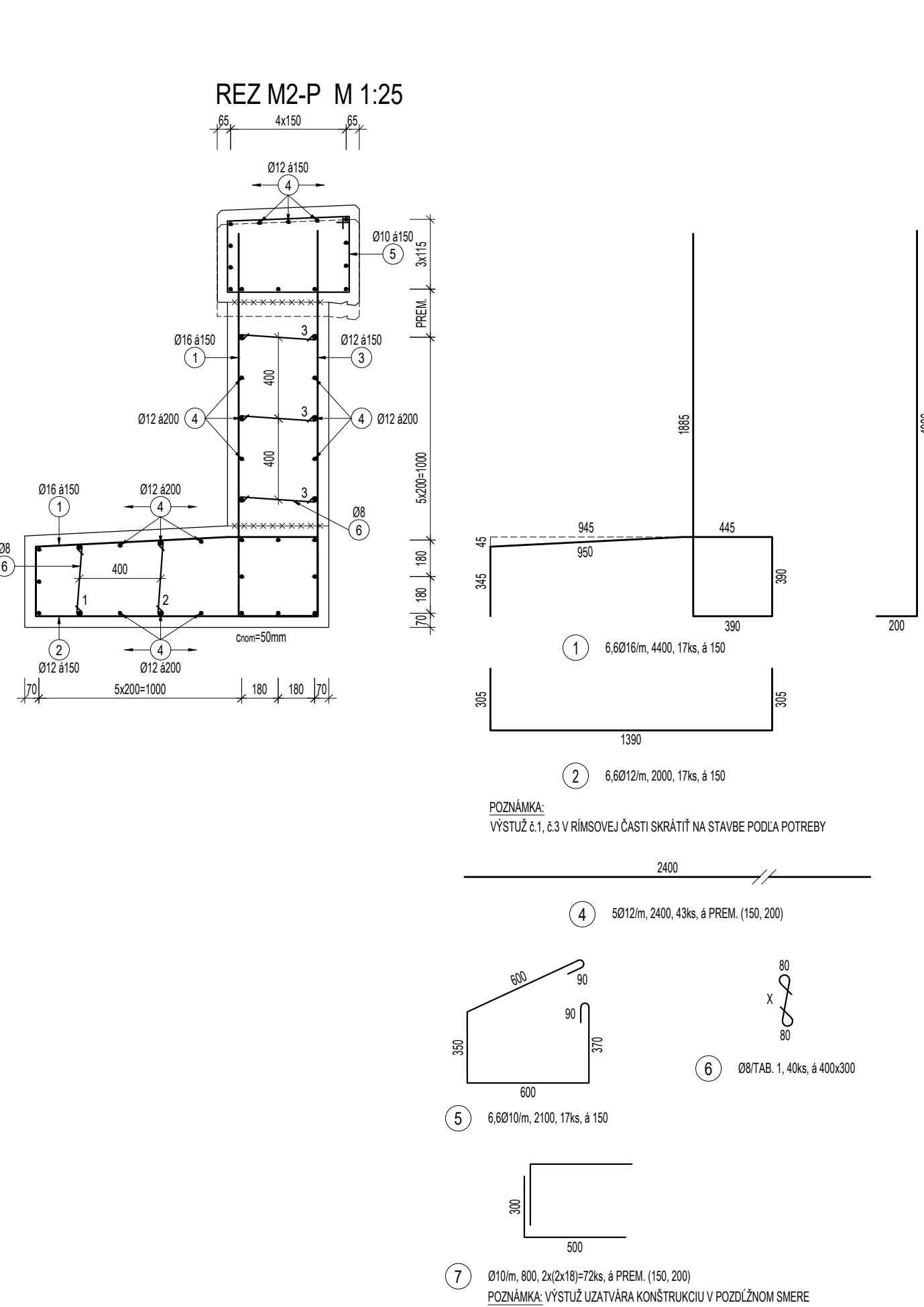
**2** 6.6012m, 2000, 20ks, Ø 150

**3** 5012m, 2900, 49ks, Ø PREM. (150, 200)

**4** Ø10m, 800, 2x(2x71)=94ks, Ø PREM. (150, 200)

**5** 6.6010m, 2100, 20ks, Ø 150

**6** Ø87AB, 1, 60ks, Ø 400x400



PRVOK	POLOŽKA	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]			
					OCEL: S 500B			
					Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16
MŮR M-L	1	Ø 16	5,000	20				100,00
	2	Ø 12	2,000	20			40,00	
	3	Ø 12	2,700	20			54,00	
	4	Ø 12	2,900	49			142,10	
	5	Ø 10	2,100	20		42,00		
	6	Ø 8	TAB.1	60	31,40			
	7	Ø 10	0,800	84		67,20		
CELKOVÁ DĹŽKA				[m]	31,40	109,20	236,10	100,00
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ				[kg/m]	0,395	0,617	0,888	1,578
HMOTNOSŤ SPOLU					12,39	67,33	209,61	157,83
HMOTNOSŤ CELKOM							447,16	
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%				[kg]			469,52	

POLOŽKA	X	L	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA
6.1	0,340	0,500	10	5,00
2	0,360	0,520	10	5,20
3	0,370	0,530	40	21,20
CELKOM			60	31,40

PRIVOK	POLOŽKA	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]			
					OCEL: B 500B			
					Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16
MŮR MČ-L	1	Ø 16	4,600	17				78,20
	2	Ø 12	2,000	17			34,00	
	3	Ø 12	2,300	17			39,10	
	4	Ø 12	2,400	45			108,00	
	5	Ø 10	2,100	17		35,70		
	6	Ø 8	TAB.1	40	20,88			
	7	Ø 10	0,800	76		60,80		
CELKOVÁ DĹŽKA				[m]	20,88	96,50	181,10	78,20
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ				[kg/m]	0,395	0,617	0,888	1,578
HMOTNOSŤ SPOU				[kg]	8,24	59,50	160,78	123,43
HMOTNOSŤ CELKOM				[kg]		351,94		
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%				[kg]		369,54		

POLOŽKA	X [m]	L [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]
6.1	0,340	0,500	8	4,00
2	0,360	0,520	8	4,16
3	0,370	0,530	24	12,72
CELKOM			40	20,88

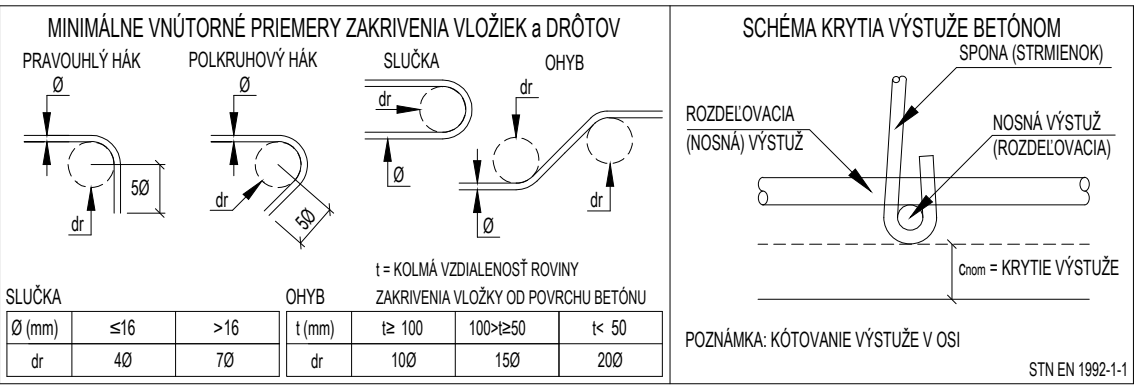
PRVOK	POLOŽKA	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]			
					OCEL: B 500B			
					Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16
MŮR MZ-P	1	Ø 16	4,400	17				74,80
	2	Ø 12	2,000	17			34,00	
	3	Ø 12	2,100	17			35,70	
	4	Ø 12	2,400	43			103,20	
	5	Ø 10	2,100	17		35,70		
	6	Ø 8	TAB.1	40	20,88			
	7	Ø 10	0,800	72		57,60		
CELKOVÁ DĹŽKA				[m]	20,88	93,30	172,90	74,80
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ				[kg/m]	0,395	0,617	0,888	1,578
HMOTNOSŤ SPOLU				[kg]	8,24	57,52	153,50	118,06
HMOTNOSŤ CELKOM						337,32		
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%				[kg]		354,19		

<b>POLOŽKA</b>	<b>X</b> <b>[m]</b>	<b>L</b> <b>[m]</b>	<b>POČET</b> <b>[ks]</b>	<b>CELKOVÁ DÍŽKA</b> <b>[m]</b>
<b>6.1</b>	0,340	0,500	8	4,00
<b>2</b>	0,360	0,520	8	4,16
<b>3</b>	0,370	0,530	24	12,72
<b>CELKOM</b>			<b>40</b>	<b>20,88</b>

PRIVOK	POLOŽKA	PRIEMER [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m]			
					OCEL: B 500B			
					Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16
MŮR M1-P	1	Ø 16	4,800	20				96,00
	2	Ø 12	2,000	20			40,00	
	3	Ø 12	2,500	20			50,00	
	4	Ø 12	2,900	45			130,50	
	5	Ø 10	2,100	20		42,00		
	6	Ø 8	TAB.1	60	31,40			
	7	Ø 10	0,800	80		64,00		
CELKOVÁ DĹŽKA				[m]	31,40	106,00	220,50	96,00
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ				[kg/m]	0,395	0,617	0,888	1,578
HMOTNOSŤ SPOU				[kg]	12,39	65,35	195,76	151,52
HMOTNOSŤ CELKOM				[kg]	425,03			
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%				[kg]	446,28			

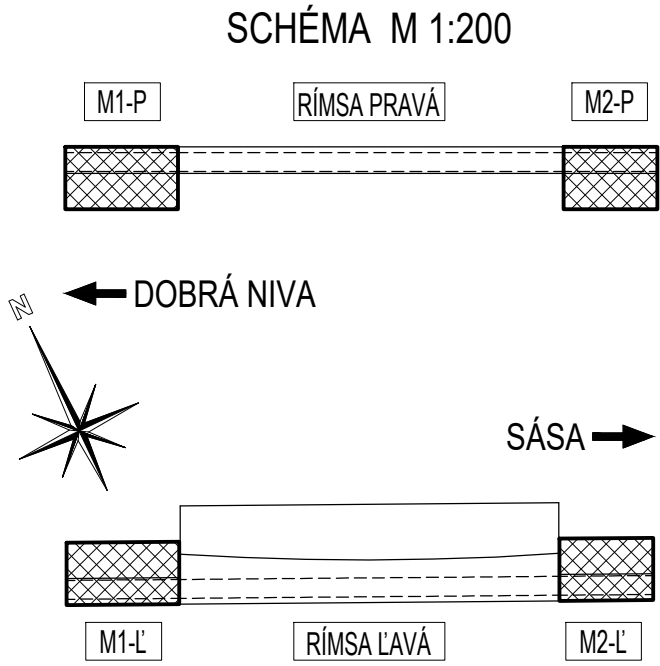
<b>POLOŽKA</b>	<b>X</b> <b>[m]</b>	<b>L</b> <b>[m]</b>	<b>POČET</b> <b>[ks]</b>	<b>CELKOVÁ DĹŽKA</b> <b>[m]</b>
<b>6.1</b>	0,340	0,500	10	5,00
<b>2</b>	0,360	0,520	10	5,20
<b>3</b>	0,370	0,530	40	21,20
<b>CELKOM</b>			<b>60</b>	<b>31,40</b>

2. **POPRAVA ŠKŮB SPRACOVANÁ A ŽIVUJÍCIMA BETÓNOMI ŽEJŠKÝCH, OŠETŘOVÁNÍ BETONU PO BETÓNOMI ŽEJŠKÝCH V ZEMĚS. STN 206, SPR. PRÍSLUŠNÝCH TYPŮ AČ 552**
3. **POPRAVA NOSNÝCH KONSTRUKCIÍ MUSI BÝT V ZEMĚS. STN 13670 (ZOSTROJENÉ BETÓNOMI ŽEJŠKÝCH KONSTRUKCIÍ)**
4. **POVRCH BETÓNOMI ŽEJŠKÝCH PŘI ZATUŽENÍM ŽDZRNÍM, PŘI BETÓNOMI ŽEJŠKÝCH PRACOVNÝCH ŠEŠKÝCH A PŘEVÝŠKÝCH**
5. **V PRÍPADĚ KOLÍZÍ VÝSTUPE - UPRAVU VÝSTUPE PRÁMO NA STAVBE - SKRÁTENIE, OHRNÝ - MUSI BÝT DOŽADENÉ KONSTRUKČNÉ ZÁSADE VÝSTUPOVANIA**
6. **PRI STYKOVANI VÝSTUPE ŽIVUJÍCIMI BETÓNOMI ŽEJŠKÝCH PROFIL VÝSTUPE OSLABENÝ (NAP. ZAPLY, VRUBY...) - UPREDNOTNENIE FUKCIE VÝSTUPE VYAZANÍM**
7. **POLYMERI ZACHLEBA VÝSTUPE NA ZEMETI PO TABULKY, SPR. PODLA STN 1992-1.1**
8. **VÝSTUPE ŠŮ KÚTOVANI V OSI**
9. **NA STAVBE NEZAMETNÍ RÔZNE PRÍMERY VÝSTUPE**
10. **NA ZABEZPEČENIE PODLAŽOVÁNÍ VÝSTUPE VÝSTUPE ODOPORNOSIE OŠETŘOVÁNIE PRÍKY Z BETÓNOMI, min. POČET 90cm<sup>2</sup>**
11. **ZMENY OPŤO PŘEDPOKADANÝCH KRYVITOVÝCH DOKUMENTACIE A NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTOVÁNÍM, SPR. MUSI BÝT ODŠEŠKOVANÉ STAVEBNÝM DOZOROM**





BETÓN MUROV:	C30/37	
BETÓN ŘÍMSY:	C35/45	
OCEL':	STN EN 1992-1-1	B 500B
spotřeba výstuže:		1640,0 kg cca 82kg/1m³
KRYTIE:		Cnom=50 mm

POZNAMKA:  
1. VÝMERA JE PRE 4ks



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

Zodpovedný projektant	Ing. Zuzana Pódobová	<i>Pódobá</i>	 <b>REMI<sup>◆</sup>NG</b> <b>CONSULT</b> <b>A.S.</b> Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA
GENERÁLNY PROJEKTANT			
Zákazníkové číslo:	1915		

Zodpovedný projektant objektu:		Ing. Lubomír Macura	
Navrhov - vypracoval:		Ing. Lubomír Macura	
Kontroloval:		Ing. Vladimír Plátek	
Kis:		Okres Zvolen	
Investor - staviteľ:			Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA
Banskobystrický samosprávny kraj Nám. SNP 13 974 01 Banská Bystrica			
Seda:			
Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie - Senohrad a II/527 Dobrá Niva - Senohrad II. etapa - úseky v rámci okresu Zvolen			
Názov SO:			527-041
SO 527-041.01 Rekonštrukcia mosta ev. č. 527-041 km 83,193 - mostný objekt			
Názov prirody:			
Výkres výstuže - uholníkové múry			

Šupen - účel:	DSPRS
Zmluvové číslo:	1915
Datum:	10/2020
Príloha k:	BuA
Mierka:	1:125
Číslo SO:	527-041
Príloha:	6.3