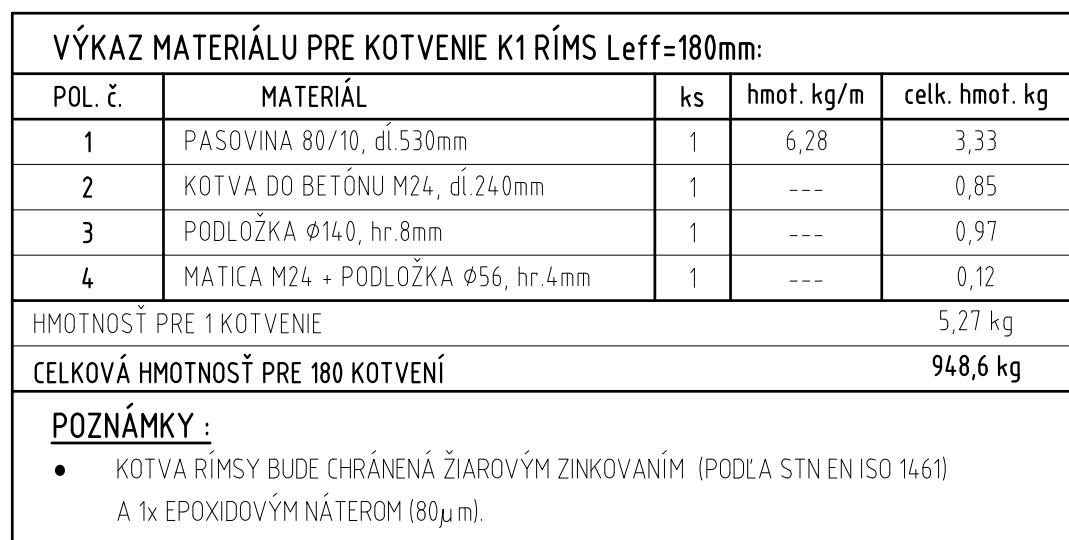
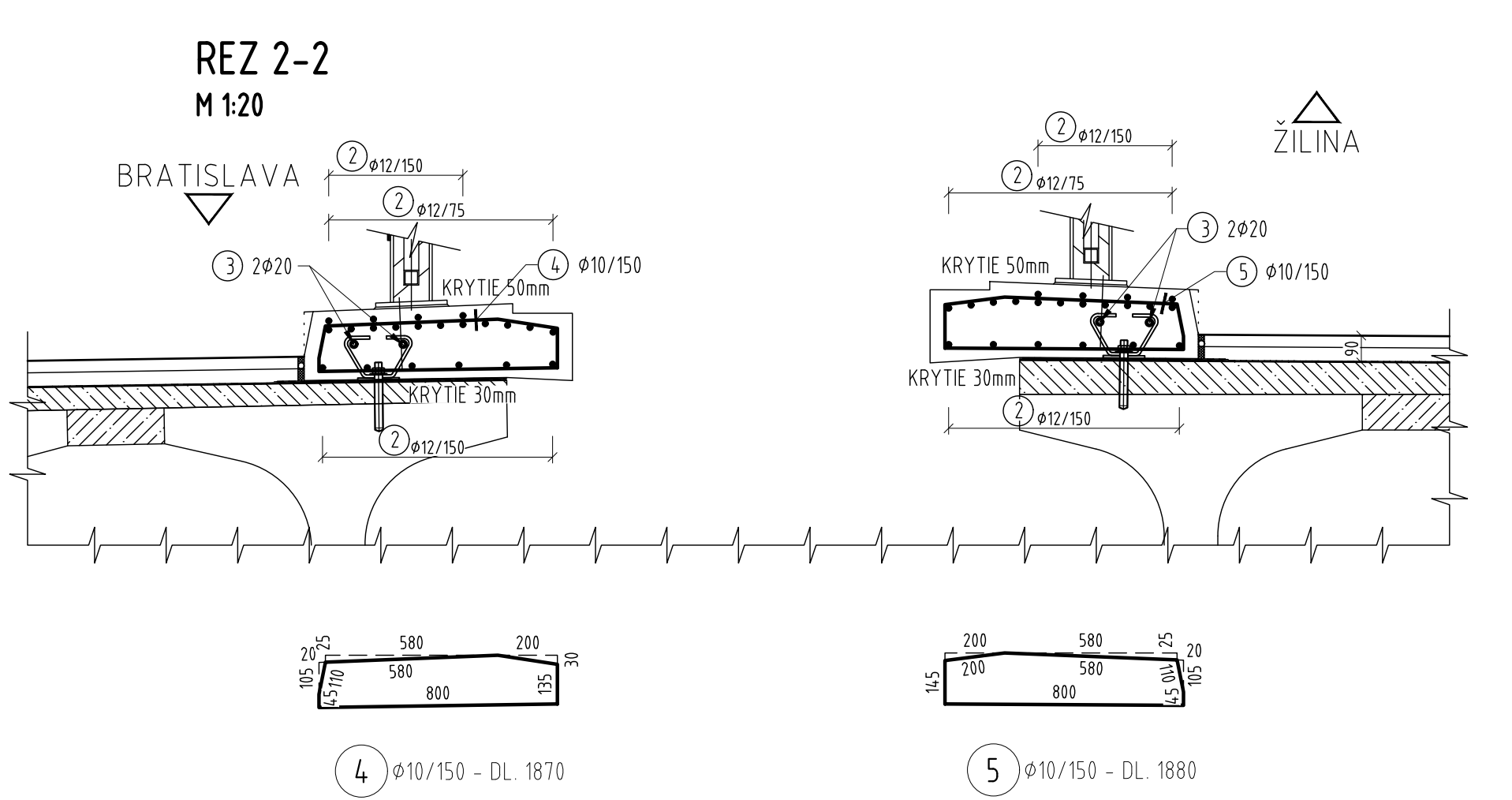
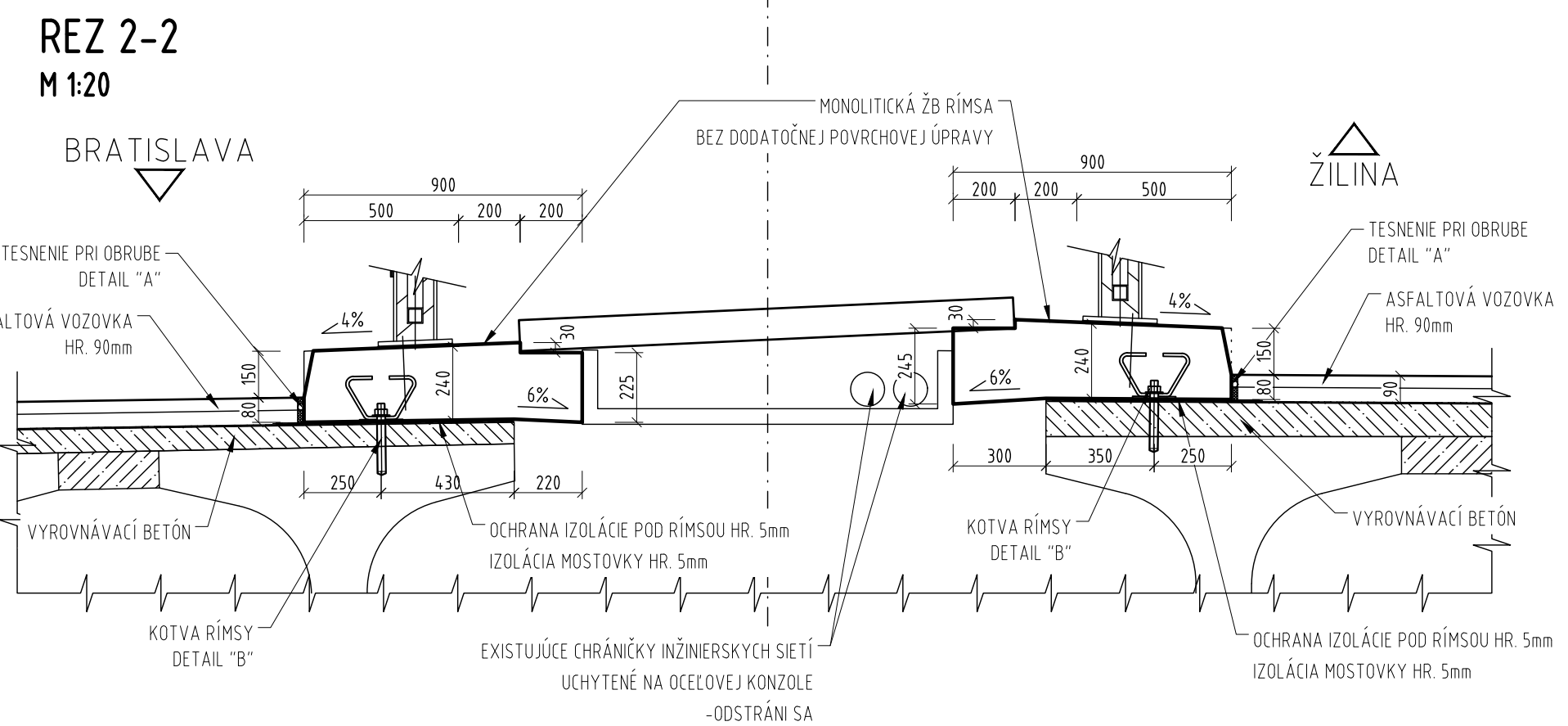
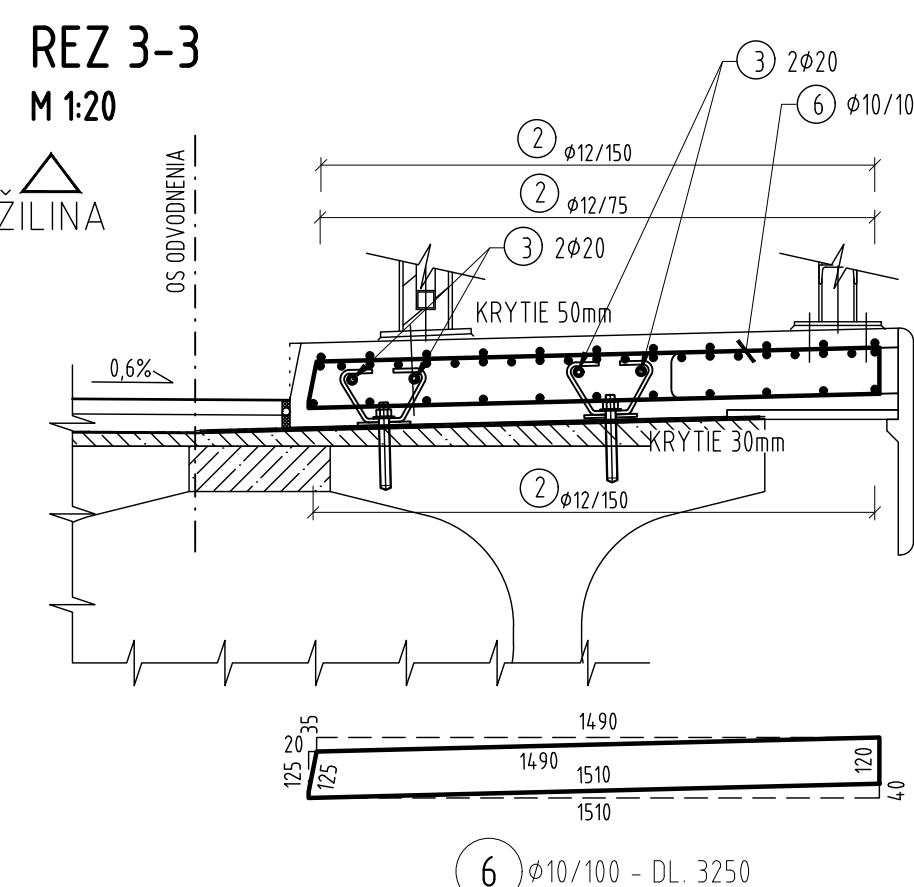
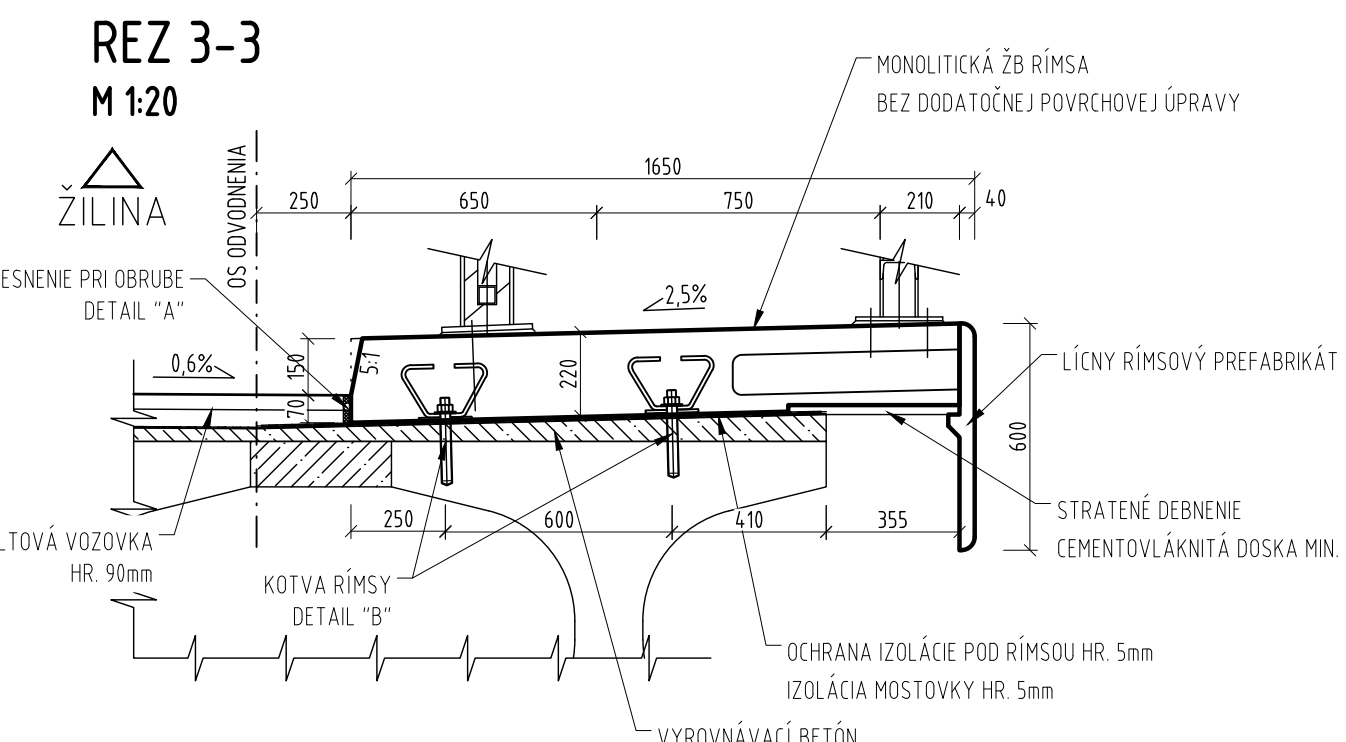
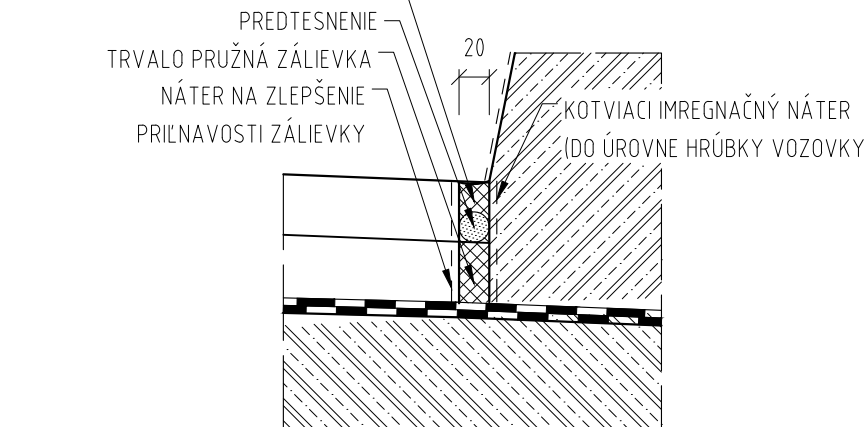


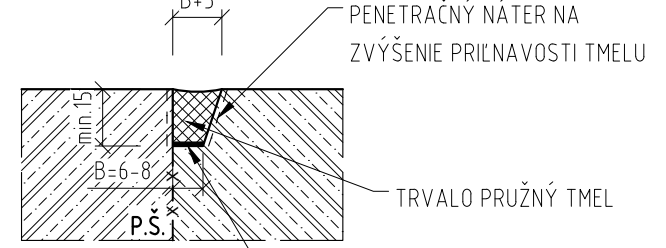
PÔDORYS
M 1:200



TESNENIE ŠKÁRY POZDÍŽ OBRUBNÍKA

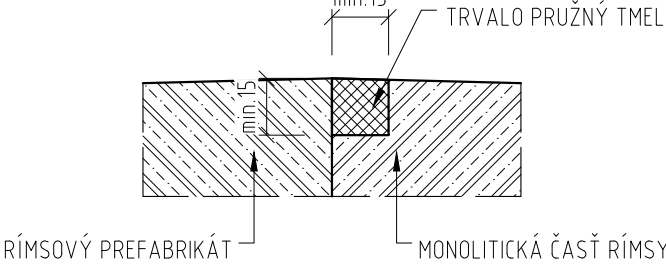


TESNENIE PRACOVNÝCH ŠKÁR RÍMSY
M 1:2



- POZNÁMKY:**
- PRACOVNÉ SKÁRY MOSTNÝCH RÍMS SA NAVRHOVÚ TAK, ABY SA OBMEDZIL NEPRIAZNIVÝ VPLYV ZMRAŽOVANIA BETÓNU NA CELISTVOSŤ POVRCHU RÍMS
 - NAVRHOVÚ SA VO VŔZAJENÍ VZDIALENOSŤ 6-12m S ŤM, ŽE VÝDY SA UMÍSTŇUJÚ NA MOSTNÝM PODPERAM; PRACOVNÝ POSTUP ZHOTOVENIA MOSTNEJ RÍMSY TREBA UPRÁVIŤ TAK, ABY SA BETÓNOVÁ KAŽDÝ DRUHÝ PRACOVNÝ CYKLUS ODHRAŇOVAL NAVRHNUTÝM PRACOVNÝM SKÁRAMI. ZOSTÁVAJÚCE PRACOVNÉ CELKY SA ZHOTOVIA S ČASOVÝM POSUNOM PODLA POKYNU TECHNICKÉHO DOZORA

ŠKÁRA MEDZI RÍMSOVÝM PREFABRIKÁTOM A MONOLITICKOU RÍMSOU

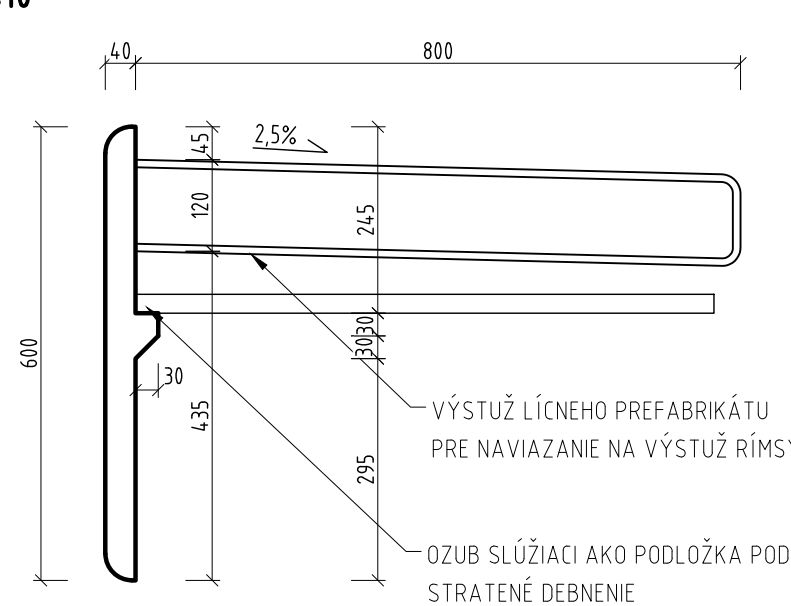


- POZNÁMKY:**
- PRI ZHOTOVENÍ RÍMSY S POUŽITÍM RÍMSOVÝCH PREFABRIKÁTOV SA IZOLÁCIA A JEJ OCHRANA POD RÍMSOU UKONČÍ NA HRANE MOSTOVKY.
 - POZDÍŽ ŠKÁRY MEDZI RÍMSOVÝM PREFABRIKÁTOM A MONOLITICKOU ČASŤOU SA ZHOTOVÍ HYDROFÓBNY NÁTER.

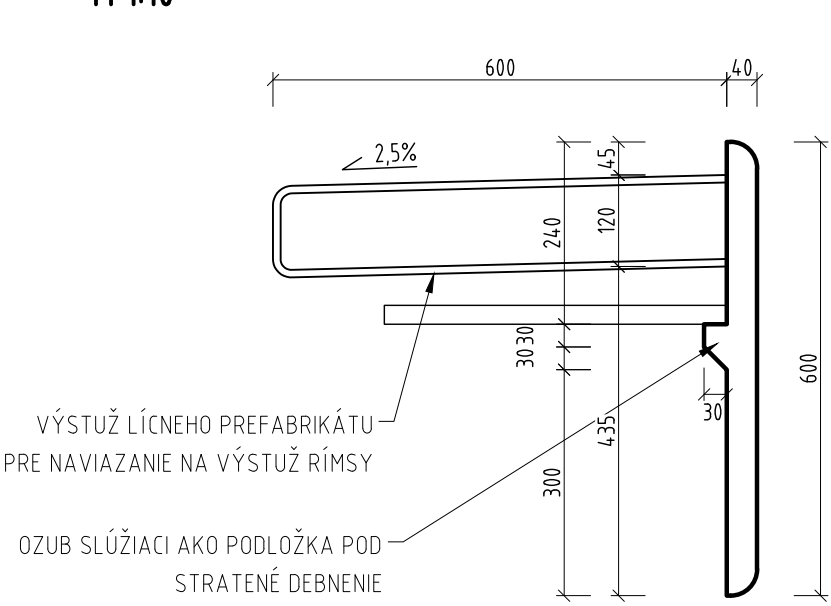
RIMS-Y-UM				
SURADNICE VÝTVYKOVÝCH BODOV				
ROD	Y (m)	X (m)	Z (m)	
R-B01	1544680 187	1201000 311	178 448	
R-L02	1544680 318	1201002 006	178 406	
R-L13	1544775 890	1201001 158	178 561	
R-L04	1544777 899	1201115 886	178 587	
R-L05	1544764 848	1201000 599	178 457	
R-L06	1544766 616	1201002 294	178 415	
R-L07	1544767 607	1201105 037	178 552	
R-L10	1544775 780	1201001 158	178 561	
R-L09	1544776 085	1201100 630	178 457	
R-L10	1544776 217	1201002 325	178 414	
R-L11	1544777 206	1201115 037	178 553	
R-L12	1544777 276	1201115 934	178 589	
R-L13	1544680 318	1201002 006	178 406	
R-L14	1544689 437	1201002 853	178 428	
R-L15	1544707 429	1201115 564	178 579	
R-L16	1544707 496	1201116 462	178 615	
R-L17	1544682 327	1201001 701	178 484	
R-L18	1544682 336	1201001 701	178 484	
R-L19	1544683 448	1201116 108	178 603	
R-L20	1544683 518	1201117 005	178 639	
R-L21	1544558 348	1201002 244	178 496	
R-L22	1544585 480	1201003 939	178 453	
R-L23	1544585 468	1201003 939	178 453	
R-L24	1544586 359	1201017 548	178 664	
R-L25	1544488 369	1201002 787	178 509	
R-L26	1544488 501	1201004 482	178 466	
R-L27	1544489 490	1201017 194	178 652	
R-L28	1544489 560	1201017 091	178 628	
R-L29	1544413 390	1201003 013	178 581	
R-L30	1544411 522	1201005 025	178 478	
R-L31	1544425 511	1201017 737	178 676	
R-L32	1544424 581	1201018 634	178 712	
R-L33	1544344 411	1201003 873	178 531	
R-L34	1544343 518	1201003 873	178 531	
R-L35	1544335 532	1201118 280	178 699	
R-L36	1544335 602	1201119 177	178 735	
R-L37	154427 432	1201006 416	178 542	
R-L38	154427 564	1201006 111	178 500	
R-L39	154428 539	1201006 111	178 500	
R-L40	154428 623	1201119 720	178 758	
R-L41	154420 453	1201004 959	178 553	
R-L42	154420 585	1201006 654	178 511	
R-L43	154421 574	1201119 366	178 744	
R-L44	154421 607	1201119 366	178 744	
R-L45	154413 614	1201005 487	178 581	
R-L46	154413 806	1201007 182	178 569	
R-L47	154414 795	1201119 893	178 765	
R-L48	154414 865	1201020 791	178 801	
R-L49	154413 795	1201005 487	178 581	
R-L50	154413 407	1201007 211	178 519	
R-L51	1544134 396	1201119 924	178 765	
R-L52	154414 466	1201020 822	178 801	
R-L53	154410 071	1201005 679	178 567	
R-L54	154413 407	1201007 211	178 519	
R-L55	154414 172	1201119 942	178 767	
R-L56	154414 242	1201120 839	178 803	

RIMS5 - PM			
SURADNICE VÝTVYČOVÝCH BODOV			
BOD	Y (m)	X (m)	Z (m)
R-P01	154482.278	120132.346	178.563
R-P02	154482.150	120130.701	178.522
R-P03	154478.930	120131.961	178.581
R-P04	154477.592	120117.082	178.489
R-P05	154478.974	120132.603	178.577
R-P06	154478.846	120130.958	178.536
R-P07	154477.839	120132.937	178.614
R-P08	154477.730	120131.961	178.608
R-P09	154478.575	120132.634	178.578
R-P10	154478.447	120130.989	178.537
R-P11	154477.439	120131.028	178.615
R-P12	154477.369	120131.311	178.651
R-P13	154477.710	120131.961	178.608
R-P14	154471.668	120131.516	178.565
R-P15	154470.659	120131.855	178.643
R-P16	154470.590	120117.658	178.679
R-P17	154468.817	120133.704	178.633
R-P18	154468.730	120133.744	178.639
R-P19	154463.680	120119.098	178.670
R-P20	154463.611	120131.820	178.706
R-P21	154457.838	120134.247	178.658
R-P22	154457.710	120132.602	178.617
R-P23	154456.702	120131.742	178.648
R-P24	154456.632	120131.744	178.731
R-P25	154450.859	120133.790	178.682
R-P26	154450.731	120134.155	178.641
R-P27	154449.723	120120.185	178.719
R-P28	154439.653	120119.287	178.759
R-P29	154443.885	120130.158	178.703
R-P30	154443.752	120133.688	178.662
R-P31	154442.744	120130.728	178.740
R-P32	154442.674	120119.830	178.776
R-P33	154436.901	120135.877	178.723
R-P34	154435.765	120135.877	178.723
R-P35	154435.765	120121.271	178.760
R-P36	154435.695	120120.373	178.796
R-P37	154429.922	120136.420	178.742
R-P38	154429.794	120134.775	178.785
R-P39	154428.788	120135.877	178.773
R-P40	154428.716	120120.916	178.815
R-P41	154422.944	120136.963	178.759
R-P42	154422.816	120135.318	178.718
R-P43	154421.807	120122.357	178.796
R-P44	154421.737	120122.357	178.796
R-P45	154418.164	120137.490	178.774
R-P46	154416.036	120135.845	178.733
R-P47	154415.028	120122.884	178.811
R-P48	154414.958	120121.987	178.847
R-P49	154415.765	120122.884	178.811
R-P50	154415.695	120135.876	178.680
R-P51	154414.629	120122.915	178.758
R-P52	154414.559	120122.018	178.794
R-P53	154412.561	120137.771	178.732
R-P54	154412.491	120137.771	178.732
R-P55	154414.404	120122.933	178.760
R-P56	154414.335	120122.036	178.796

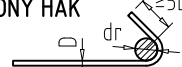

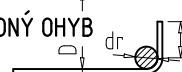



LÍČNY RÍMSOVÝ PREFABRIKÁT "L"
M 1:10



LÍČNY RÍMSOVÝ PREFABRIKÁT "P"
M 1:10





VÝKAZ VÝSTUŽE R/M/S - OCEĽ B 500B								
POL.	ks	Øs	L		Øs = 10	Øs = 12	Øs = 16	Øs = 20
			mm	m				
1	697	10	3.340		2327.98			
2	768	12	12.000			9216.00		
3	84	20	12.000					1008.00
4	421	10	1.870		787.27			
5	421	10	1.880		791.48			
6	697	10	3.250		2265.25			
DĹŽKA CELKOM			[m]		6171.98	9216.00	0.00	1008.00
JEDN. HMOSŤNOSŤ			[kg/m]		0.617	0.889	1.578	2.466
HMOSŤNOSŤ			[kg]		3808.1	8193.0	0.0	2485.7
HMOSŤNOSŤ CELKOM			[kg]		14 486.9			

STAVEBNÉ MATERIÁLY										PRÍSLÚCHAJÚCE PRÍLOHY	
BETÓN:		(35/45 XC4, XD3, XF4-(1 0,4-Dmax16								VÝKRES TVARU:	X
OCIEĽ:		B 500B								VÝKRES VÝSTUŽE:	X
BETONÁRSKA OCIEĽ											
PRÍVÁ / POSLEDNÁ POLOŽKA: (1)/(XX)										VÝNECHÁNÉ: (XX)	
POZNÁMKY:											
• PRE HODNOTY MODULOV PRUŽNOSTI JEDNOTLIVÝCH PEVNOSTNÝCH TŘIED BETÓNŮ JE NUTNÉ SPLNIŤ USTANOVENIA V ZMYSLE STN EN 1992-1-1 (tř. 3.1.3, fab. 3.1)											
KRYTIE VÝSTUŽE (mm):											
STAVEBNÝ PRVK		R1MSA									
VNÍTROVNÉ / SPONIE		5cm	30	5cm	30	5cm	30	5cm	30	5cm	30
VNÍMAJÚCE / HORNÉ		5,0	50	5,0	50	5,0	50	5,0	50	5,0	50
MINIMÁLNY VNÚTORNÝ PŘEMER ZAKRIVENIA PRŮTŮV VZHLADOM NA PORUŠENIE VÝSTUŽE (mm)											
STANDARDNÝ HÁK				SLUČKA				OHYBY			
STANDARDNÝ OHYB											
Ø(d)		≤ 16 mm		l [mm]		≥ 100		50 ± t x 100		≤ 50	
Ø(d,r)		4,0		7D		Ø(d,r)		100		200	

- ### POZNÁMKY:
- * KRYTIE BETÓNOM JE $C_{40/50}$ mm, AK NIE JE UVEDENÉ INAK.
 - * STYKOVANIE POLOŽKY Č. 2,3 JE NUTNÉ PRESTREHDŤ.
 - * VÝSTUŽ BUDE STYKOVANÁ PREDSEHOJOMI ŽALADIA SÍN EN 1992-1-1
 - * ROZMESTNENIE VÝSTUŽE V DEKNE JE KOTOVANÉ NA OS PRŮTA.
 - * OHYBOVÉ TVARY VÝSTUŽE SU KOTOVANÉ NA VONKAJŠIE ROZMERY PRŮTA A NA VNÚTORNÉ PŘEMERY A POLOŽKY ŽALADIA PRŮTA ŽALADIA SÍN EN ISO 3766
 - * DĚLKA PRŮTA VO VÝŠKE VÝSTUŽE JE UDAVANÁ NA VONKAJŠÍ PŮVRCH.
 - * HOJNOSTI PRE KRYTIE PLATIA PRE KAŽDÝ VÝSTUŽ (VRÁTANE STREMNÍKOV).
 - * KRČIVÁČKA A STYKOVANÁ VÝSTUŽ SA STYKJE VLAZNIAM PRŮTA ŽALADIA SÍN EN 1992-1-1
 - * KOTVIČKA VÝSTUŽ LÍČNYCH RÍMSOVÝCH PŘEFABRIKÁTOV BUDE NAVIAZANÁ NA VÝSTUŽ RÍMS.
 - * VÝSTUŽ RÍMS. V PRÍPADE POTREBY JE MOŽNÉ KOTVIČKU VÝSTUŽ PŘIVIAZIŤ K VÝSTUŽI RÍMSY BODOVÝMI ZVÄZMI.

- ## POZNÁMKY :
- SKOSENÉ HRANÍ RÍMSY 15/15 POKIAJE NEJ. JE UVEDENÉ NIK.
 - MÍSTE KOTVY RÍMSY BUDE VYRŽENÁ OHNEM. IZOLACE NA VEIKOSTI KOTVIEČI PLATNE
 - KOTVENE RÍMS BUDE UPRESENÉ PO SCHVALENÍ KONKRÉTNÉHO TYPU ZODPEDI.
 - BETÓNŤ JEDNOTLIVÝCH PRACOVNÝCH ÚSEKOV RÍMSY BUDE REALIZOVANÝ STREDOVO
 - BETÓNŤOVÁ SA BUDE KAŽDÝ DRUHÝ PRACOVNÝ CELOK OHRAŇOVANÝ NAVRHNUTÝMI
 - PRACOVNÝMI ŠKÁRAMI. ZOSTÁVAJUCE PRACOVNÉ ČASLY SA ZHOTOVIA S ŠASOVÝM POSUNOM
 - PLACA POKYNOV TECHNICKÉHO DOZORU
 - DŽKA BETÓNŤU I TAKTU JE 80 CM. ROZMESTENIE PRACOVNÝCH ŠŤK JE MOŽNÉ UPRAVI
 - PO VÝBERE DODAVATEĽA JE DŮLEŽ. ALE DŽKA JEDNOTLIVÝCH TÁKOR MUSÍ BYŤ V ROZMEDÍ 6-12m
 - DETAIL TESNENIA PRACOVNEJ ŠŤKY POZIŤ DETAIL
 - MONOLITICKÁ ČASŤ RÍMS BUDE NÁČEROV
 - LIČNÉ PREFABRIKÁTY MAJÚ STANDARDNÝ DŽKOVÝ MOULD 1000mm. PRI MISTNÝCH ZÁVERCHO
 - JE NUTNÉ VYHOTOVIŤ LIČNÉ PREFABRIKÁTY POTREBNÉ I DŽKY PLACA ZAMERANIA NA STAVBE
 - DETAIL LIČNÝCH RÍMSOVÝCH PREFABRIKÁTOV A KOTVIEČIACH VÝSTUŽI JE LEN INFORMOVANÝ
 - PO VÝBERE DODAVATEĽA JE NUTNÉ SPRACOVAT VŤU ZA ZÁSLAŤ AROVNOMER DOZORU A INVESTORU NA
 - KOTVY RÍMSY BUDÚ PRI MISTNÝCH ZÁVERCHO NA DŽČKE 60 CM. NA KRÍDLACH ZAHUSŤENÉ NA DVOJNÁSOK
 - ŠURADNÉ VÝSTUŽNÝCH RODOV 50 V RÓHLICH "11" VÝTVRŽENÉ RÍMS
 - PRE BETÓNŤOVANIE KOTVIEČI LAVEJ VONKAŠEJ RÍMSY A OSADENIE RÍMSOVÉHO PREFABRIKÁTU
 - RIDE POKYNOV BETÓNŤOVÝCH VÝŽIŤ

ZNAČKA a)		VÝKRES b)		DÁTUM c)	
INVESTOR:		HL. PROJEKTANT:		PROJEKTANT ČASŤ:	
 NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ		 HADE s.r.o. JARABŇANOVÁ 80, 821 09, BRATISLAVA			
NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, A.S. DUBRAVSKÁ CESTA 14, 841 41 BRATISLAVA					
NÁZOV ZÁKAZKY:					
PD – OPRAVA DIAĽNIČNÉHO MOSTA EV. Č. D1-096 HORNÁ STREDA					
ČASŤ: D. VÝKRES		VYPRACOVANÁ: Ing. J. Antol			
OBJEKT: 201-00 MOST HORNÁ STREDA EV.Č. D1-096		TECHNICKÁ KONTROLA: Ing. L. Hozza			
		ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. J. Antol			
NÁZOV VÝKRESU:		STUPEN PG DRS	DÁTUM 10/2021	MERKA 1:200, 2:50, 1:	POČET AL. 10x
TVAR A VÝSTUP RÍMS		PRÍLOHA 11			
PRÍLOHA Č. 11 PRÍLOHA Č. 11 PRÍLOHA Č. 11					