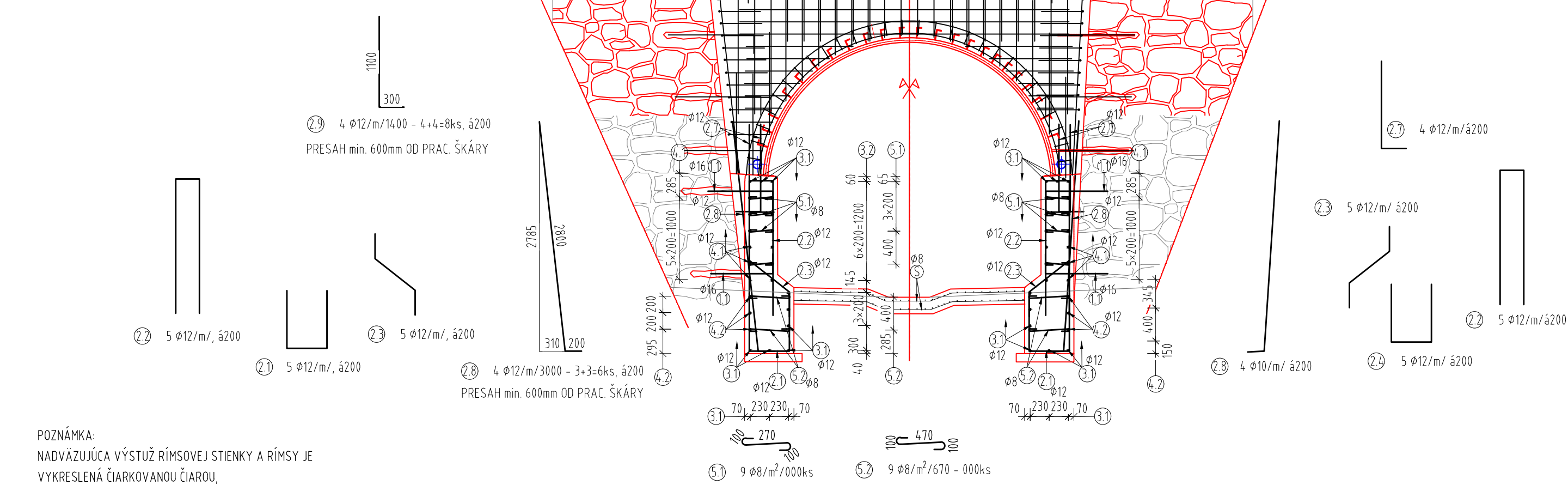
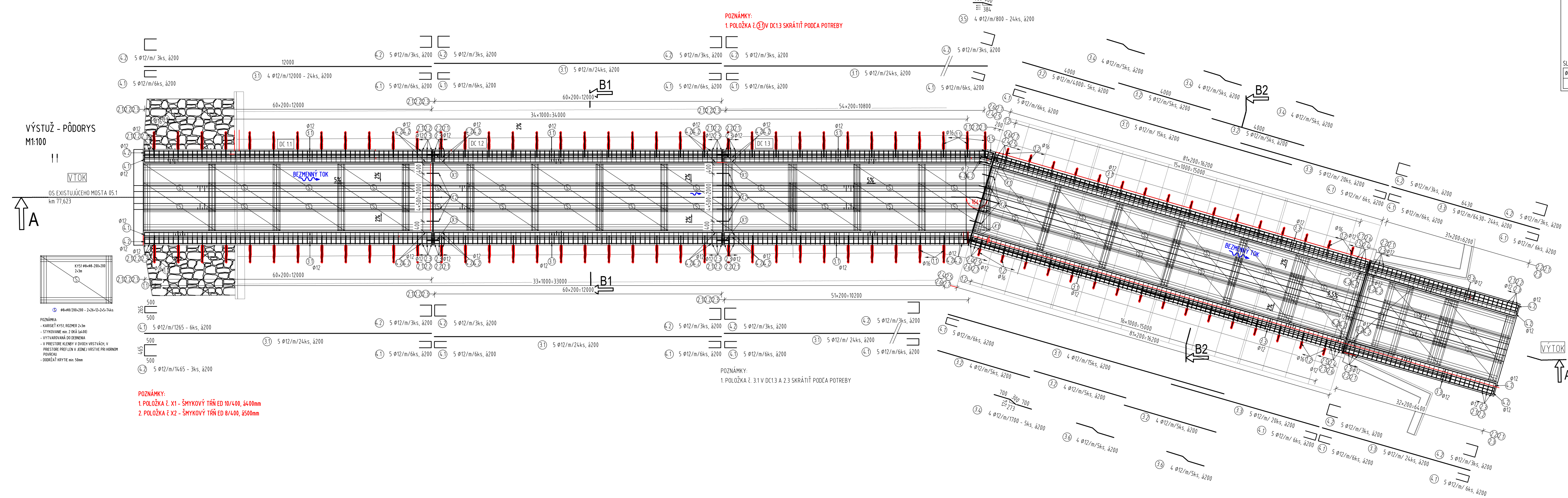
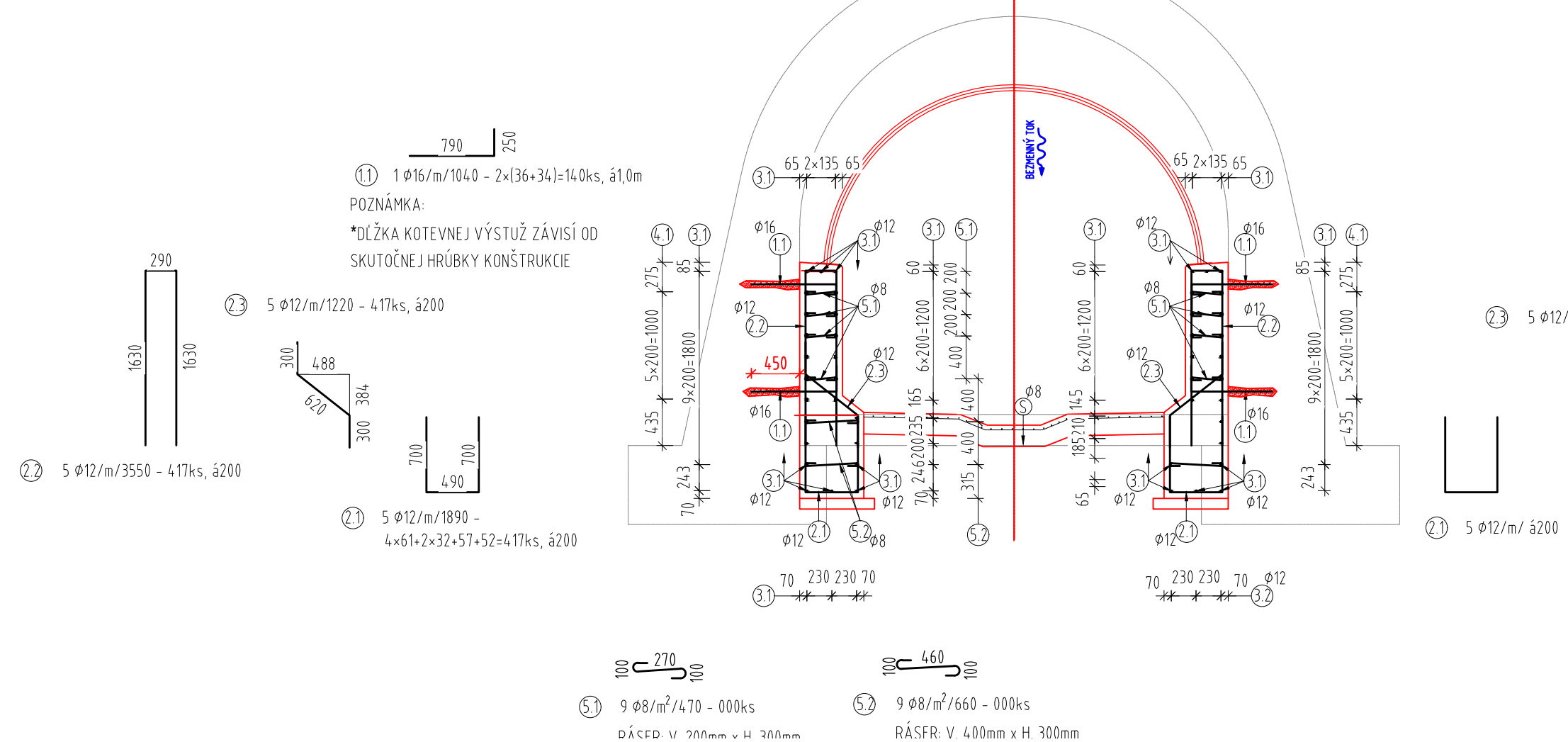


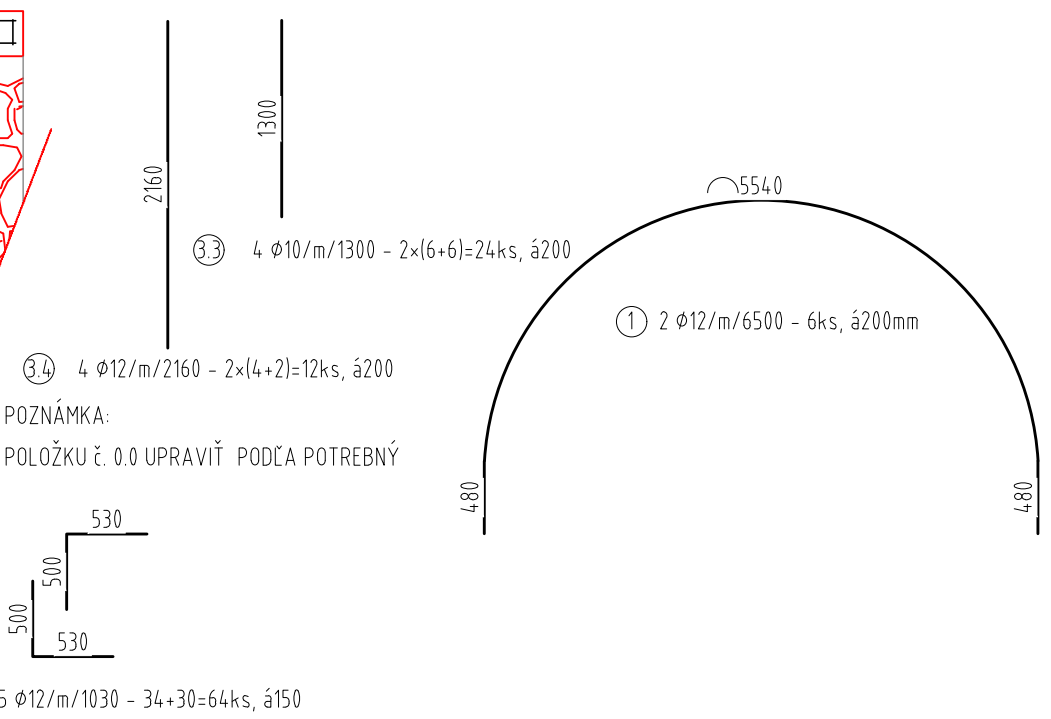
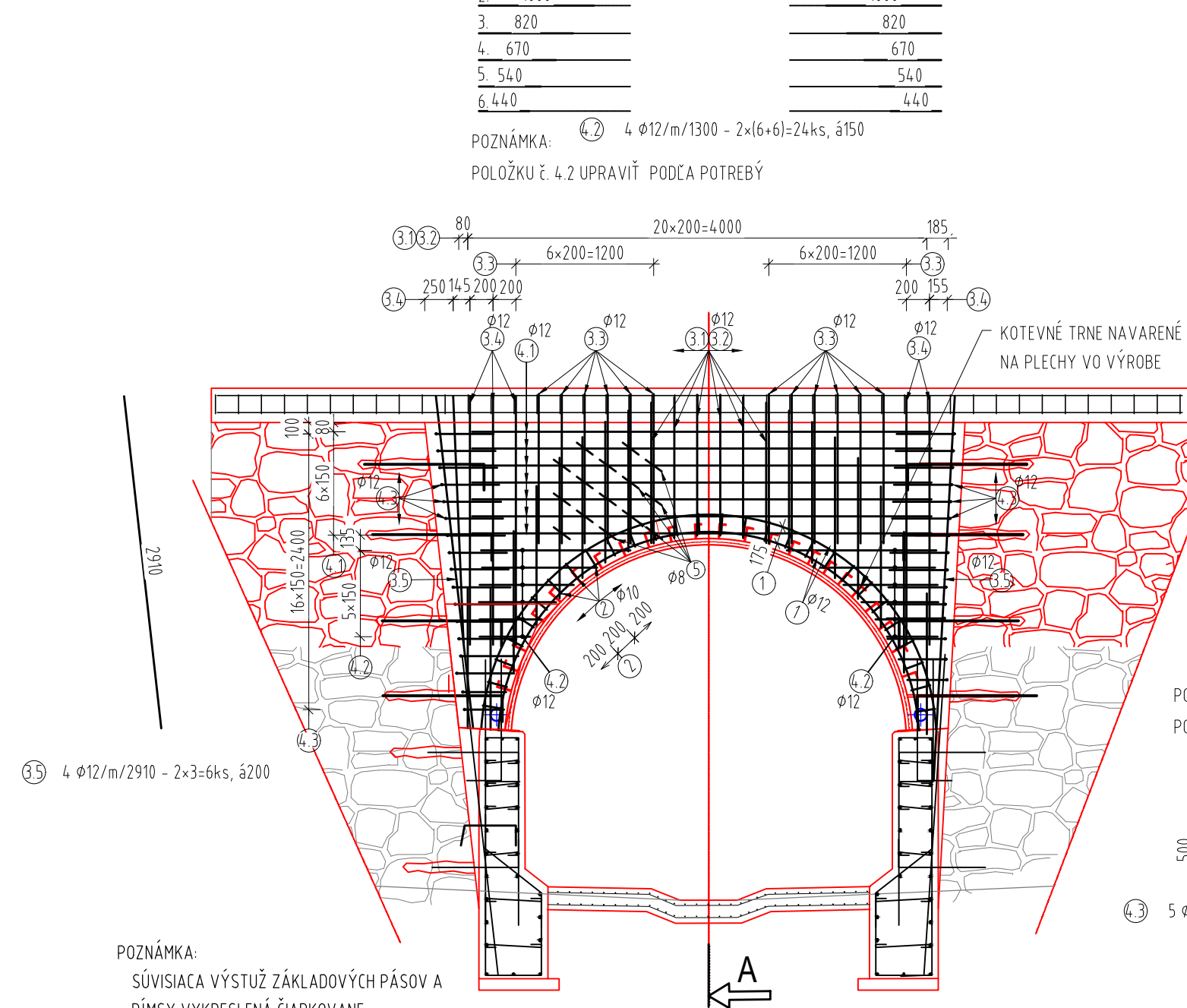
VÝSTUŽ - ČASŤ KLENBA VŤOK
M1:50



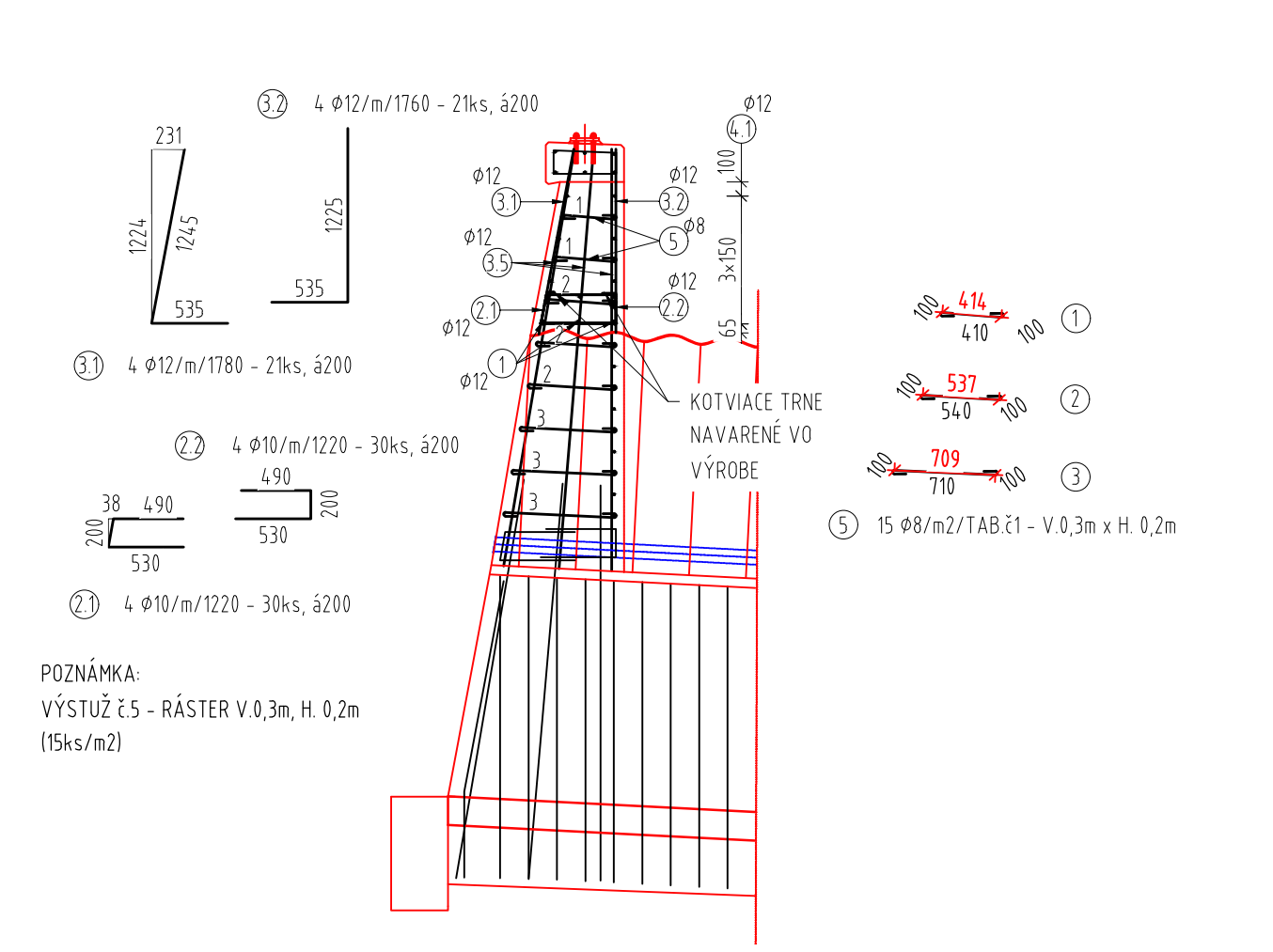
VÝSTUŽ - ČASŤ KLENBA
M1:50



POLOŽKA	x [m]	DÍŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DÍŽKA [m]
1	0,410	0,610	57	34,77
2	0,540	0,740	36	26,64
3	0,710	0,910	20	18,2
Spolu				79,61



PRVOK	POLOŽKA	PROFIL [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	OCEĽ: B 500B		
					Ø 8	Ø 10	Ø 12
rúmsová stienka	1	Ø 12	6,500	6	-	-	39
	2.1	Ø 10	1,220	30	-	36,6	-
	2.2	Ø 10	1,220	30	-	36,6	-
	3.1	Ø 12	1,780	21	-	-	37,38
	3.2	Ø 12	1,760	21	-	-	36,96
	3.3	Ø 12	1,300	24	-	-	31,2
	3.4	Ø 12	2,160	10	-	-	21,6
	3.5	Ø 12	2,910	6	-	-	17,46
	4.1	Ø 12	4,000	14	-	-	56
	4.2	Ø 12	1,300	24	-	-	31,2
	4.3	Ø 12	1,030	64	-	-	65,92
	5	Ø 8	TAB.1	110	79,61	-	-
CELKOVÁ DĚLKA				[kg]	79,61	73,20	336,72
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ				[kg/m]	0,39	0,61	0,89
HMOTNOSŤ SPOLU				[kg]	31,05	44,65	299,68
HMOTNOSŤ CELKOM				[kg]	375,38		
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%				[kg]	394,15		



ŠPECIFIKÁCIA VÝSTUŽE								
PRVOK	POLOŽKA	PROFIL [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĹŽKA [m, m2]			
					OCIEĽ B 500B			
					Ø8x8-200x200	Ø 8	Ø 12	Ø 16
základové pásy	1.1	Ø 16	1,040	140	-	-	-	145,6
	1.2	Ø 16	0,900	96	-	-	-	86,4
	2.1	Ø 12	1,890	417	-	-	788,13	-
	2.2	Ø 12	3,550	417	-	-	1480,35	-
	2.3	Ø 12	1,220	417	-	-	508,74	-
	2.4	Ø 12	1,590	164	-	-	260,76	-
	2.5	Ø 12	1,470	164	-	-	241,08	-
	2.6	Ø 12	1,240	164	-	-	203,36	-
	2.7	Ø 12	1,080	164	-	-	177,12	-
	2.8	Ø 12	3,000	6	-	-	18	-
	2.9	Ø 12	1,400	8	-	-	11,2	-
	3.1	Ø 12	12,000	174	-	-	2088	-
	3.2	Ø 12	4,000	30	-	-	120	-
	3.3	Ø 12	6,430	88	-	-	565,84	-
	3.4	Ø 12	1,700	30	-	-	51	-
	3.5	Ø 12	0,800	24	-	-	19,2	-
	4.1	Ø 12	1,265	120	-	-	151,8	-
	4.2	Ø 12	1,465	48	-	-	70,32	-
	5.1	Ø 8	0,470	1556	-	731,32	-	-
	5.2	Ø 8	0,660	562	-	370,92	-	-
5	Ø8xØ8	2x3	74	444	-	-	-	
CELKOVÁ DĹŽKA				[kg]	444,00	1102,24	6754,90	0,00
JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ HMOTNOSŤ SPOU				[kg/m,kg/m2]	3,95	0,39	0,89	1,58
HMOTNOSŤ CELKOM				[kg]	1753,80	429,87	6011,86	0,00
HMOTNOSŤ CELKOM + 5%				[kg]		8195,53		
						8605,31		

Poznámka:
Položka č.1.1 a 1.2 je zahrnuté v rozpočte v položke kotvenie. Nie je vykázana vo výstuži !

MINIMÁLNE VNÚŠNÉ PRIEBERY ZAKRIVENIA VLOŽEK A DRÔTOV

PRÁVOUHLÝ NÁH **POLOKRUŽNÝ NÁH** **SĽUČKA** **OHÝB**

SLUČKA **OHÝB**

$r = \text{KOLNA VZDIALENOSŤ ROVNÝ ZAKRIVENIA VLOŽEK OD POVRCHU BEŽNOSTI}$

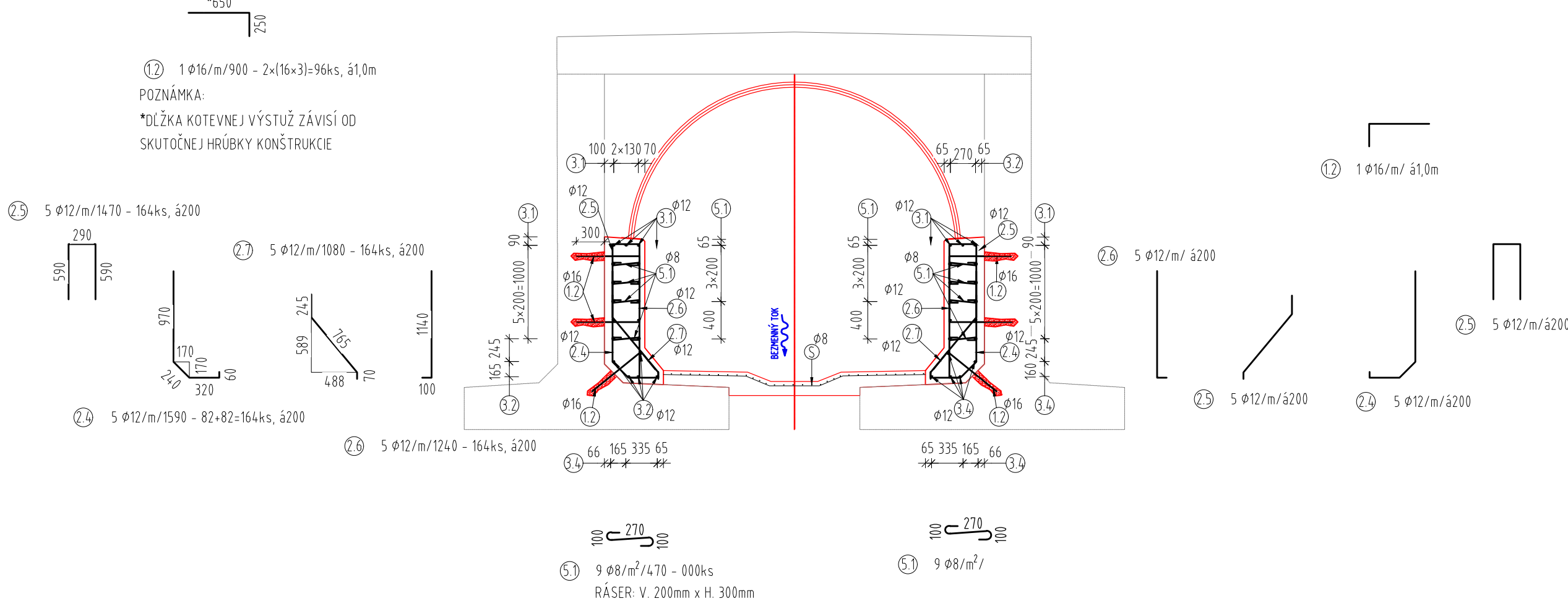
\varnothing (mm)	< 6	6 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25	25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 - 90	90 - 95	95 - 100
r (mm)	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	110

ROZČEPOVACIA (NOSNÁ) VÝSTUŽ **NOSNÁ VÝSTUŽ (ROZČEPOVACIA)**

$d_{\text{con}} = \text{KRYTIE VÝSTUŽE}$

POZNÁMKA: KÔTOVANIE VÝSTUŽE V OSI

VÝSTUŽ - ČASŤ PREFABRIKÁTA
REZ B2-B2
M1:50



2. ZNÝVŠŤVY ŠOPŔO, POLOHOVÝ SYSTÉM JISKY
3. ZMENY OPTIMÉ PREDPLOMADOM PROJEKTU JE POTREBNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTOM, NIE MUSIA BYŤ DOŠLACHENÉ SVOJIMENOM DOZODOM
4. ROZMERY SKRÝTÝCH KONŠTRUKCIÍ SŤ ODHADNUTÉ
5. PREZÁKLADOM STAVENÝCH PRÁR SŤ UVEDENÉ ROZMERY ENOSTÁJÚCH KONŠTRUKCIÍ (MERKA ZÁLOŽENIA, TVÁR, ...)
6. SKRÝTOU TVÁR PŘEABRÁDZOV (TVÁR NAVRHNUTOU ZÁKLADU)
7. ZHOTOVOVANÉ NOSTÁR KONŠTRUKCIÍ MUSÍ BYŤ V ZMÝSLÉ PLATNÝCH SIN ZHOTOVOVANÉ BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ
8. VŠETKY VÝSTUŽE SŤ KOTOVANÉ OSOVO
9. KOTOVENÉ TRÉNE NA OCELOVE KONŠTRUKCIÍ NAVRHNÚVÉ VÝROBE
10. BÝT SKRÝTÝ VÝSTUŽ VÝSTUŽENÍ ZÁVRANIE NESMIE BYŤ PROFIL VÝSTUŽE OSLABENÉ (napr. ZÁPL, ZVRÁZ, ...). ZÁVRANIE VÝSTUŽE BYŤ PŘEVEDENÉ PODLEA SIN ENOSTÁJÚ OSOVANÉ (S PLATNÝM VÁRÁSKYM SKÚŠKAN NA VRABENÉ VÝSTUŽE).
11. UPRADNOSNIE SA FIKACIA VÝSTUŽE VZÁJEMN
12. VŠETKY VÝSTUŽE PŘEŠTĚDITÉ PODLE KONŠTRUKCIÍ ALTERNATÍV PLATNÝCH SIN ENOSTÁJ
13. KOTOVÉ VÝSTUŽE ZÁBEZPEČÍ PLATNÝM ALTERNATÍV ENOSTÁJÚM PODLE OKRÁŠKAM $64\text{ cm}^2/\text{m}$
14. ISO ZÁRANIEK MATEKADSKA SA DOPOPLNKUJE POUŽÍŤ BETÓNOM DO PODOŽY
15. TVÝSTUŽE MIEŠT PŘESUDY PŘESUDY KONŠTRUKCIÍ A KOLÝŽNYCH MESTACH UPRAVIL PŘAMO NA STAVBE (NIE SKRÁŤENIE, POSUNU, ILO PRACOVNÝCH SKÁR BYŤ DOPLNENÉ KONŠTRUKCIÉ ZÁSAKY VÝSTUŽOVANIA).
16. VÝSTUŽ V PRACOVNÝCH SKÁRACH OPTIMÉ PRÁTEROM, 50mm NA KONŠTRUKCIÍ STRANO OD PRACOVNE SKÁRY

1. STN EN 1992-1-1
2. STN EN 1992-2

1. ZÁKLADOVÉ PÁSY:	STN EN 206-A1 - C30/37 - XC4, XD1, XF2 (SK) - C1 0,4 - D _{max} 16 - S ₄
2. RÍMSY A RIMSOVÉ STIENKY:	STN EN 206-A1 - C30/37 - XC4, XD1, XF2 (SK) - C1 0,4 - D _{max} 16 - S ₄
3. DNQ:	STN EN 206-A1 - C20/25 - XC4, XD1, XF2 (SK) - C1 0,4 - D _{max} 16 - S ₄
4. LÔŽKO RUB. ODVODNENIA:	STN EN 206-A1 - C16/20 - X0 (SK) - C1 1,0 - D _{max} 22 - S ₄

BETONÁRSKA OCEĽ	STN EN 1992-1-1 B 500B	9,0
KRYTIE 50mm		