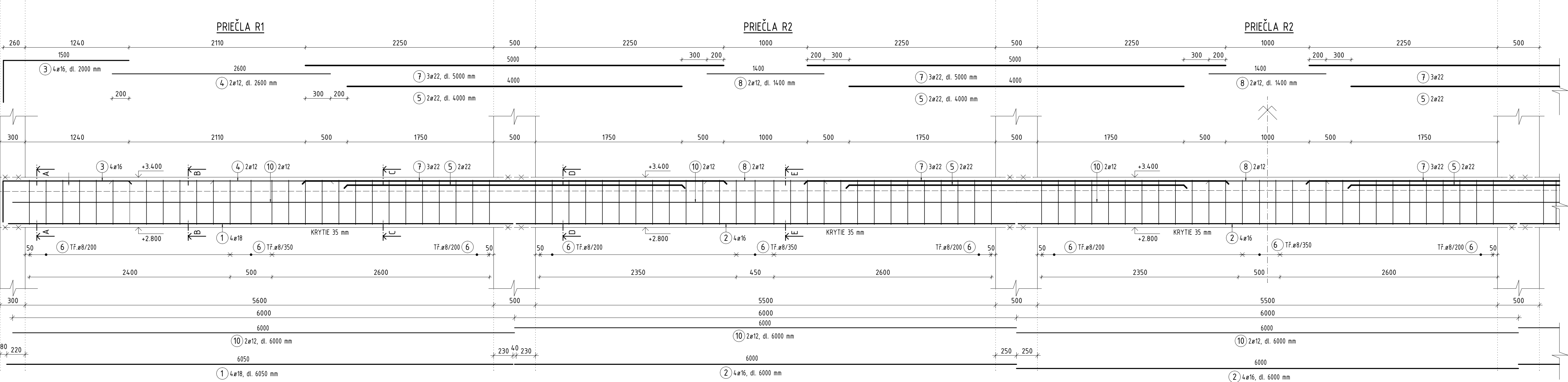


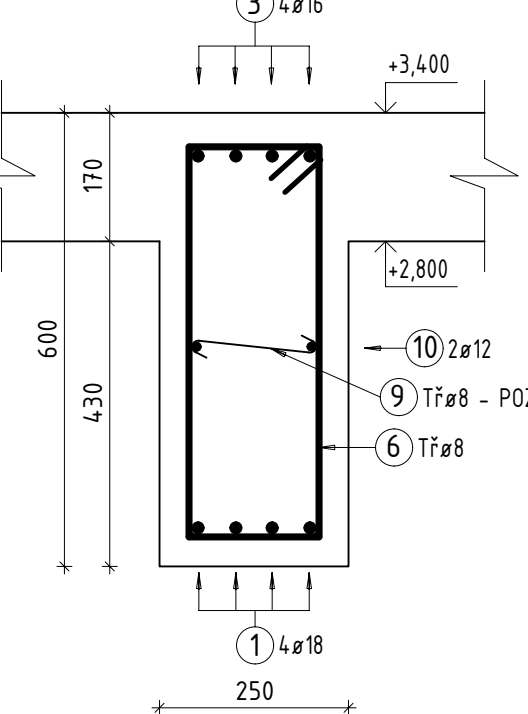
3-PODLAŽNÝ RÁM - VÝKRES VÝSTUŽE - PRIEČLA R1, PRIEČLA R2

M 1:25 / 1:10

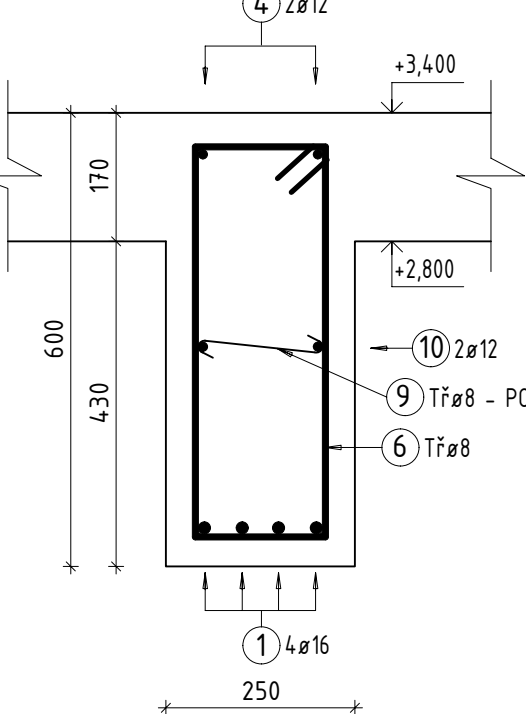
PRIEČLA R1 - 3x2 = 6 ks; PRIEČLA R2 - 3x3 - 9 ks



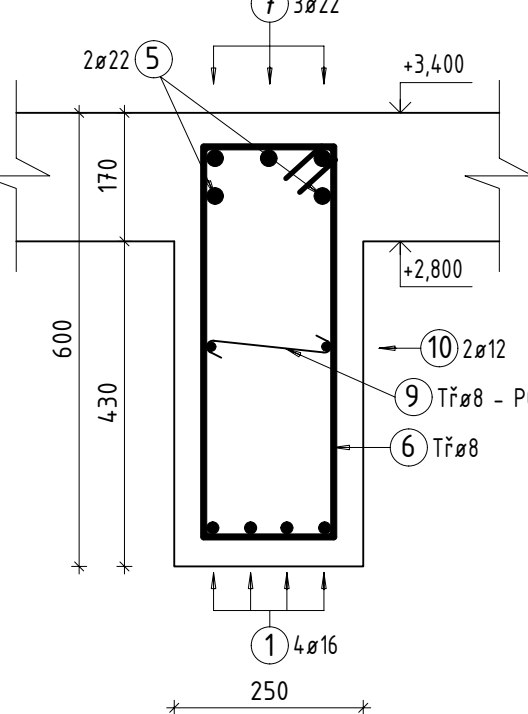
REZ A-A
M 1:10



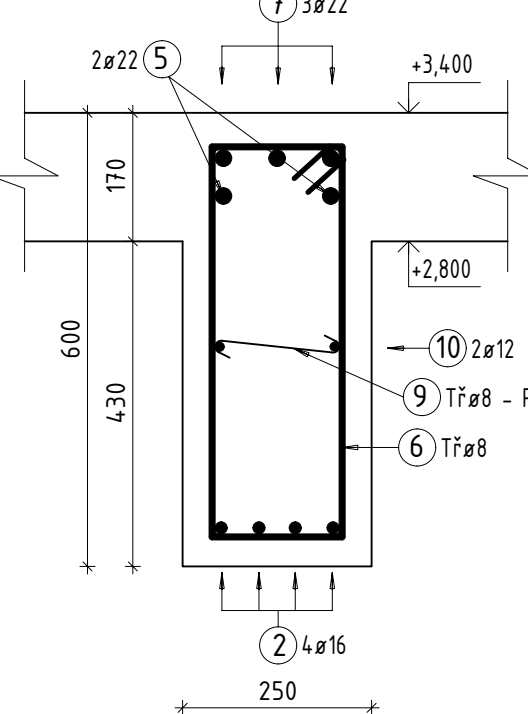
REZ B-B
M 1:10



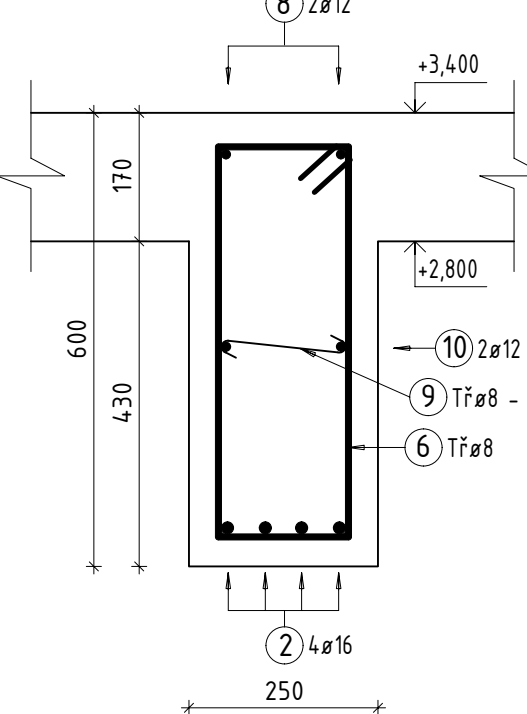
REZ C-C
M 1:10



REZ D-D
M 1:10



REZ E-E
M 1:10



ŠPECIFIKÁCIA VÝSTUŽE DOSKY

OZNAČENIE	Ø [mm]	POČET [ks]	DĹŽKA [m]	B500B				
				Ø8	Ø12	Ø16	Ø18	Ø22
1	18	24	6,050				145,2	
2	16	36	6,000			216,0		
3	16	24	2,000			48,0		
4	12	12	2,600		31,2			
5	22	12	4,000					48,0
6	8	414	1,600	662,4				
7	22	18	5,000					90,0
8	12	18	1,400		25,2			
9	8	207	0,330	68,31				
10	12	15	6,000		90,0			
DĹŽKA [m]				730,71	146,40	264,00	145,20	138,00
MERNÁ HMOTNOSŤ [kg/m]				0,390	0,888	1,578	1,998	2,984
HMOTNOSŤ [kg]				284,98	130,00	416,59	290,11	411,79
CELKOVÁ HMOTNOSŤ [kg]				1533,47				

BETÓN C30/37 - XC3

NAVRHNUTÉ PODĚA ČSN EN 1992-1-1: 2006
KONZISTENCIA S3, Dmax 16 mm, w ≤ 0,55
TRIEDA PREVEDENIA 2 PODĚA ČSN 13670
TRIEDA OŠETROVANIA 1
HODNOTA KRYTIA Cnom = 35 mm, Cmin = 25 mm, ΔCdev = 10 mm

OCEL' B500B

UVEDENÉ DĹŽKY SA VZŤAHUJÚ K VONKAJŠIEMU LÍCU PRÚTU
POLOMERY OBLÚKOV SÚ POLOMERY OHÝBACÍCH TRNOV
NEZNAČENÉ POLOMERY SÚ 1/2 Dr,min
NEZNAČENÉ UHLY SÚ 45°, 90° resp. 180°
CELKOVÉ DĹŽKY VLOŽIEK SÚ STRIŽNÉ DĹŽKY

POZNÁMKY

POZN. 1 - SPONY VLOŽIŤ PRI KAŽDÝ DRUHÝ STRMIENOK
GEOMETRIA PRIEREZOV JE ROVNAKÁ PO PODLAŽIACH MENÍ SA VÝŠKOVÁ KÓTA
STROP NAD 2.NP - +6,900 - HORNÁ HRANA PRIEČLY
STROP NAD 3.NP - +10,400 - HORNÁ HRANA PRIEČLY

0,000 = +100,50 m.n.m, B.p.v. / súradnicový systém JTSK

DIPLOMOVÁ PRÁCA		<div><div>T</div><div>FAKULTA Ústav STAVEBNÍ betonových a zděných konstrukcí</div></div>	
ŠTUDENT :	Bc. PAVLÍNA PREKOPOVÁ		
VEDÚCI PRÁCE :	doc. Ing. MILOŠ ZICH, Ph.D.		
NÁZOV PRÁCE :	VLIV SEIZMICKÉHO ZATÍŽENÍ NA CHOVÁNÍ ŽELEZOBETONOVÉHO RÁMU	FORMÁT	8xA4
		DÁTUM	01/2020
NÁZOV VÝKRESU :		MIERKA :	Č. VÝKRESU :
3-PODLAŽNÝ RÁM - VÝKRES VÝSTUŽE - PRIEČLA R1, R2		1:25 / 1:10	P2.19