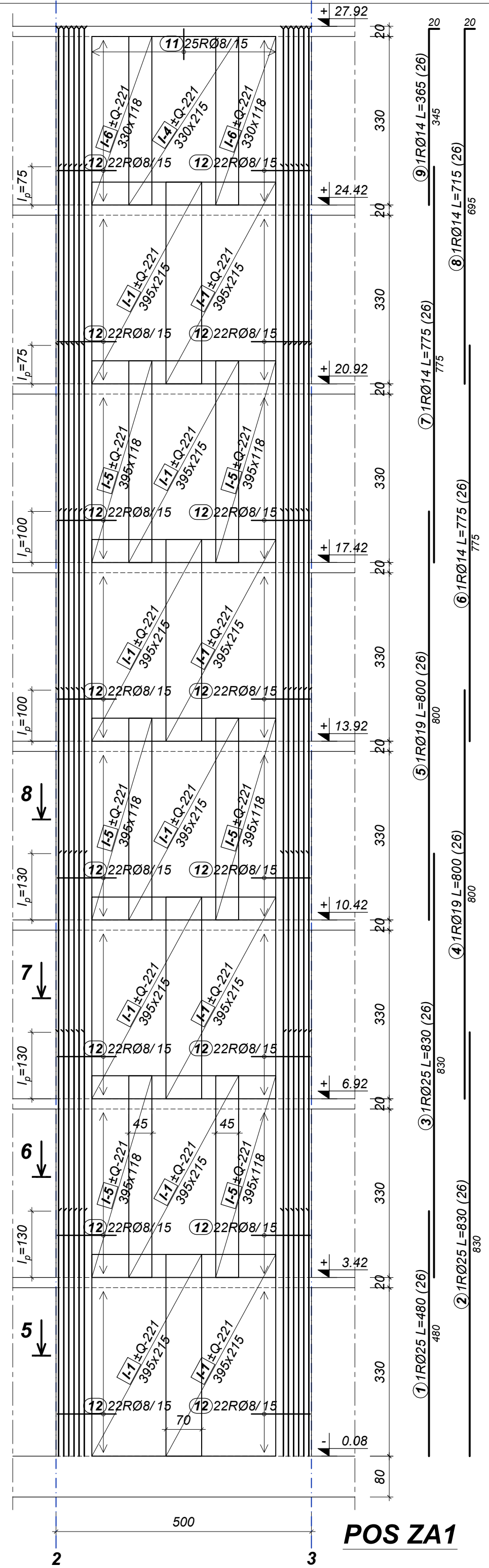
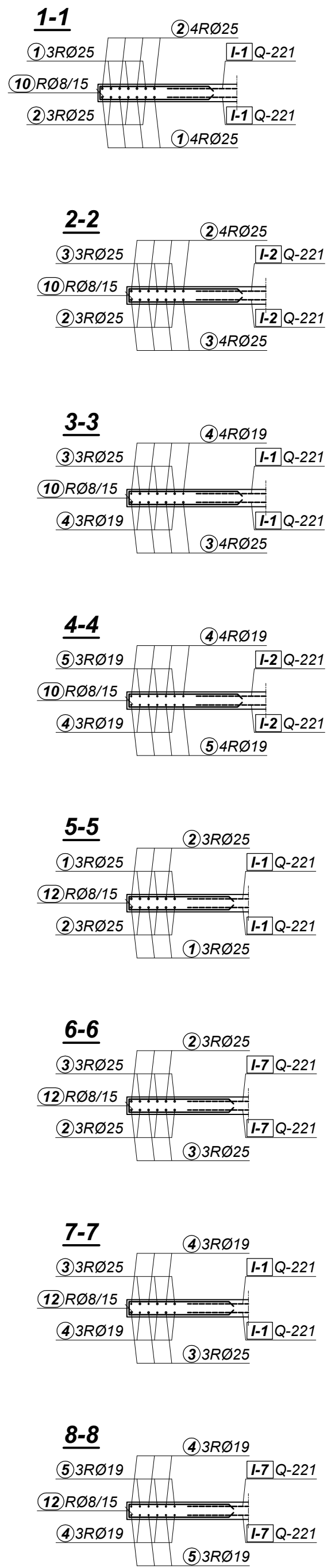


POS Z1a



POS ZA1

Šipke - specifikacija

ozn.	oblik i mere [cm]	ozn.	Ø	lg [m]	n [kom]	lgn [m]
POS Z1a, POS ZA1 (1 kom)						
1	480	RA2	25	4.80	26	124.80
2	830	RA2	25	8.30	26	215.80
3	830	RA2	25	8.30	26	215.80
4	800	RA2	19	8.00	26	208.00
5	800	RA2	19	8.00	26	208.00
6	775	RA2	14	7.75	26	201.50
7	775	RA2	14	7.75	26	201.50
8	695	RA2	14	7.15	26	185.90
9	345	RA2	14	3.65	26	94.90
10	125	RA2	8	2.65	352	932.80
11	60	RA2	8	1.35	57	76.95
12	115	RA2	8	2.45	352	862.40

Šipke - rekapitulacija

Ø [mm]	lgn [m]	Jedinična težina [kg/m ³]	Težina [kg]
RA2			
8	1872.15	0.405	758.22
14	683.80	1.242	849.28
19	416.00	2.288	951.81
25	556.40	3.951	2198.34
Ukupno			4757.64

Mreže - specifikacija

Pozicija	Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Jedinična težina [kg/m ²]	Ukupna težina [kg]
POS Z1a, POS ZA1 (1 kom)						
I-1	Q-221	215	395	50	3.583	1521.43
I-2	Q-221	125	395	14	3.583	247.67
I-3	Q-221	125	330	2	3.583	29.56
I-4	Q-221	215	330	6	3.583	152.53
I-5	Q-221	118	395	12	3.583	199.56
I-6	Q-221	118	330	4	3.583	55.57
Ukupno						2206.32

KOLIČINA BETONA: $V_b = 62.86 \text{ m}^3$
 KOLIČINA ARMATURE: $6963.96 = 110.8 \text{ kg/m}^3$

GRAĐEVINSKI FAKULTET UNIVERZITETA U BEOGRADU

MODUL MTI KATEDRA ZA MATERIJALE I KONSTRUKCIJE

BETONSKE KONSTRUKCIJE 2 PRIMER P11 - LIST br. 1

PREDMETNI NASTAVNIK: PROF.DR S. MARINKOVIĆ ASISTENT: M. STOJANOVIĆ KANDIDAT:

PLAN ARMATURE POS Z1a, POS ZA1

KVALITET MATERIJALA: MB 35 RA 400/500 MA 500/560 RAZMERA CRTEŽA: R 1:75/50 FORMAT CRTEŽA: 580x420 ŠKOLSKA 2016/2017. OVERA: 05.12.2016.