



Šipke - rekapitulacija

Ø (mm)	Lgn (m)	Jedinična težina (kg/m)	Težina (kg)
RA2			
8	1283.06	0.405	519.64
10	711.72	0.633	450.52
12	4601.58	0.911	4192.04
16	252.00	1.621	408.49
19	564.00	2.288	1290.43
<b>Ukupno</b>			<b>6861.12</b>

KOLIČINA BETONA:  $V_b = 56.0 \text{ m}^3$   
 KOLIČINA ARMATURE:  $6861.12 = 122.5 \text{ kg/m}^3$   
 56.0

1. red: donji red armature u donjoj zoni
2. red: gornji red armature u donjoj zoni
3. red: donji red armature u gornjoj zoni
4. red: gornji red armature u gornjoj zoni

**GRAĐEVINSKI FAKULTET UNIVERZITETA U BEOGRADU**

ODSEK ZA KONSTRUKCIJE      KATEDRE ZA MATERIJALE I KONSTRUKCIJE

PROJEKTOVANJE I GRAĐENJE      GODIŠNJI ZADATAK - LIST br.5  
 BETONSKIH KONSTRUKCIJA 1

PREDMETNI NASTAVNIK:      ASISTENT:      KANDIDAT:  
 DOC.DR B. MILOSAVLJEVIĆ      M. STOJANOVIĆ

### PLAN ARMATURE POS 101

KVALITET MATERIJALA: MB 35 RA 400/500      RAZMERA CRTEŽA: R 1:50/25      FORMAT CRTEŽA: 950x420      ŠKOLSKA 2019/2015.      OVERA: 19.05.2015.