

Primljeno: 12.01.1996.		
Org. jed.	Broj	Plag
	90-17	

GRAĐEVINSKI FAKULTET  
SVEUČILIŠTA U SPLITU

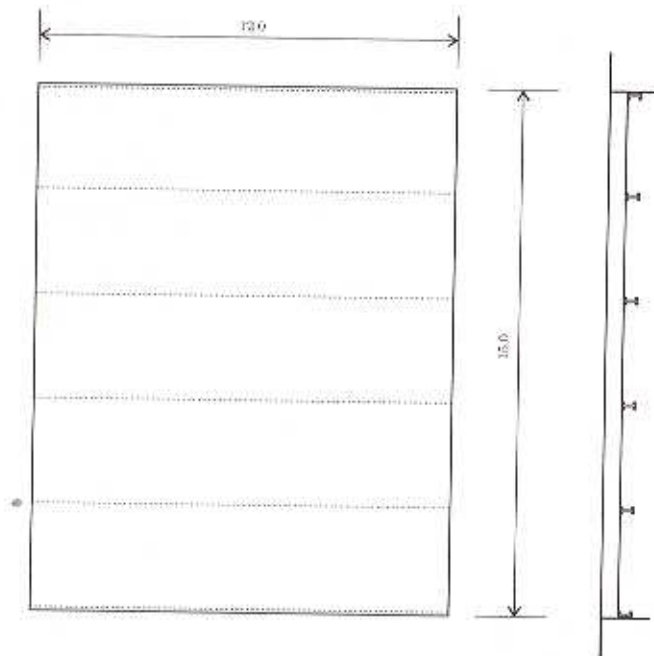
PREDMET : METALNE I DRVENE KONSTRUKCIJE

## ZADATAK ZA DIPLOMSKI RAD

PRISTUPNIK : BORICA PERICA (VI/1)

### PRORAČUN SPREGNUTE KONSTRUKCIJE

ZADATAK : Proračunati spregnutu konstrukciju za podnu katnu konstrukciju prema skici. Korisno opterećenje je  $5 \text{ kN/m}^2$ .



Materijal :  
ČN - 24 (0361)  
MB 40  
 $n = 7$

IZRADITI :

- proračun spregnutog nosača
- radionički nacrt čeličnog nosača
- proračun armature u AB ploči .

Split, 15.XI. 1995. god.

Mentor :

Doc.dr. Bernandin Peroš

Pred. povjerenstva za dipl. ispite :

prof.dr.sc. Jure Margeta

# II. ANALIZA OPTEREĆENJA I PRORAČUN ARMATURE ZA PLOČU

## II. 1. ANALIZA OPTEREĆENJA

### II. 1. 1. STALNO OPTEREĆENJE

$$q_s = 0.12 \times 25.00 = 3.0 \text{ kN/m'}$$

