

Domača naloga 8.

Prerez nosilca je sestavljen iz dveh I100 profilov. Meja tečenja jekla profilov je 240 MPa. Izračunaj varnost nosilca glede na mejo tečenja:

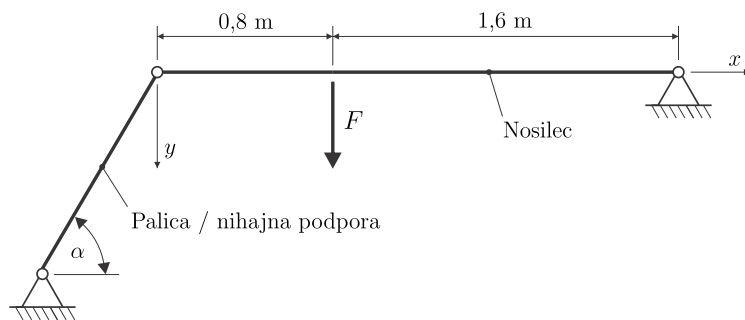
$$n = \frac{R_{p0,2}}{\sigma_{xxMAX}} = ?$$

Podatki:

$$F = 12 \text{ kN}$$

$$\alpha = 60^\circ$$

$$R_{p0,2} = \sigma_v = 240 \text{ MPa}$$



Prerez nosilca:

