

belka żelbetowa o rozpiętości w świetle podpór 5,85 m. (BŻ 1)
 zestawienie obciążeń

- max reakcja z belustroudy	$2,14 + 1,55 \times 0,0309 \times 1,1 = 2,19 \text{ kN}$
- blachy	$0,0879 \times 0,18 \times 1,1 = 0,02 \text{ kN}$
- słupki	$0,85 \times 0,05 \times 1,1 = 0,05 \text{ kN}$
	<hr/> 2,26 kN

Obciążenie skupione zamieniamy na obciążenie
 równomiernie rozłożone

$$q_0 = 2,26 : 1,55 = 1,46 \text{ kN/m}$$

Wyjśćo belkę o przekroju $0,20 \times 0,60 \text{ m}$ z betonu
 B 25 zbrojoną stalą A-III (34GS)