

obliczenia statyczne

zbiornik wody czystej - Lubowiczki gm. Kiszkowo

obciążenia

	kN
zbiornik z ociepleniem i osłoną	100
woda 100 m ³	1000

razem	1100 kN

obc na fundament

ze zbiornika	
1100/2x3,14x2,25	77,84
murek fundamentowy	
0,38x1,24x23,0x1,1	11,92
ława 1,0x0,4x23,0x1,1	10,12

	99,88 kN/mb

$$\sigma = 99,88/100 \times 100 = 0,01 \text{ kN/cm}^2 < 0,12 \text{ MPa}$$