



Základy

Dobrý den, po odeslání tohoto formuláře bude mít jeho vlastník možnost vidět vaše jméno a e-mailovou adresu.

1. Jaká je únosnost jemnozrnné zeminy F5 v tuhé konzistenci?
(počet bodů: 1)

- 1,5MPa
- 0,15MPa
- 150MPa
- 150Pa

2. Jaká KN je vlastní tíha základového pasu z PB rozměru šířky 1,1m, výšky 1,3m na běžný metr délky pasu? (zaokrouhlete na 1KN nahoru)
(počet bodů: 2)

- 350KN
- 350N
- 350kg
- 35KN

3. Jaká je minimální výška základu z PB centrického šířky 1,1m pod zdivem šířky 250mm? (zaokroulit na 5cm nahoru)
(počet bodů: 1)

- 65cm
- 75cm



75cm

85cm

4. Jaké je napětí v zemině u centricky zatíženého základového pasu šířky 750mm při zatížení $N_d=200\text{KN/m}$? Vlastní tíhu základu zanedbejte.
(počet bodů: 2)

0,267KPa

1,5MPa

267KPa

150KPa

5. Urči moment na odstupku pro centrický základ šířky 1,2m, výšky 1m, délka 1m, zatížení $N_d=300\text{KN/m}$, vlastní tíha $G=39\text{KN}$, základ pod stěnu šířky 300mm.
(počet bodů: 3)

34,6KNm

69,2KNm

28,6KNm

57,2KNm

6. Kolik stupňů je roznášecí úhel u železobetonových základů?
(počet bodů: 3)

45

60

Odeslat