

Poz.6. Hala D - fundamenty.

Poz.6.1. Hala D5

Stopa słupa wewnętrznego: $N_{max} = 560 \text{ kN}$ wg poz.3.3.

Przyjmuję stopę $1,6 \times 1,6 \text{ m}$ - posadowienie w warstwie piasków średniozagęszczonych powyżej poziomu wody gruntowej - ok..2m.

Poz.6.2. Hala D4

Stopa słupa wewnętrznego: $N_{max} = 525 \text{ kN}$ wg poz. 4.1.

Przyjmuję stopę $1,8 \times 1,8 \text{ m}$ - posadowienie w warstwie piasków średniozagęszczonych ok..0,2m powyżej poziomu wody gruntowej.

Poz.6.3. Hala D4

Ława ściany żelbetowej

Dla obciążenia $q = 140 \text{ kN/mb}$ przyjęto łąwę $1,2 \text{ m}$.

Posadowienie w warstwie piasków średnich ok.. 0,2 m powyżej poziomu wody gruntowej.

Poz.6.4. Hala D5

Ława ściany żelbetowej

Dla obciążenia $q = 70 \text{ kN/mb}$ przyjęto łąwę $0,6 \text{ m}$.

Posadowienie w warstwie piasków średnich ok.. 0,5 m powyżej poziomu wody gruntowej.

Poz.6.5. Hala D1

Stopa słupa wewnętrznego $P_{max} = 1150 \text{ kN}$ wg. poz.5.1.

Przyjęto posadowienie na palach $\Phi 50 \text{ cm}$ $L = 10 \text{ m}$, 4 sztuki

Poz.6.6. Hala D1

Stopa słupa zewnętrznego $P_{max} = 700 \text{ kN}$ wg. poz.5.1.

Przyjęto posadowienie na palach $\Phi 40 \text{ cm}$ $L = 8 \text{ m}$, 3 sztuki