

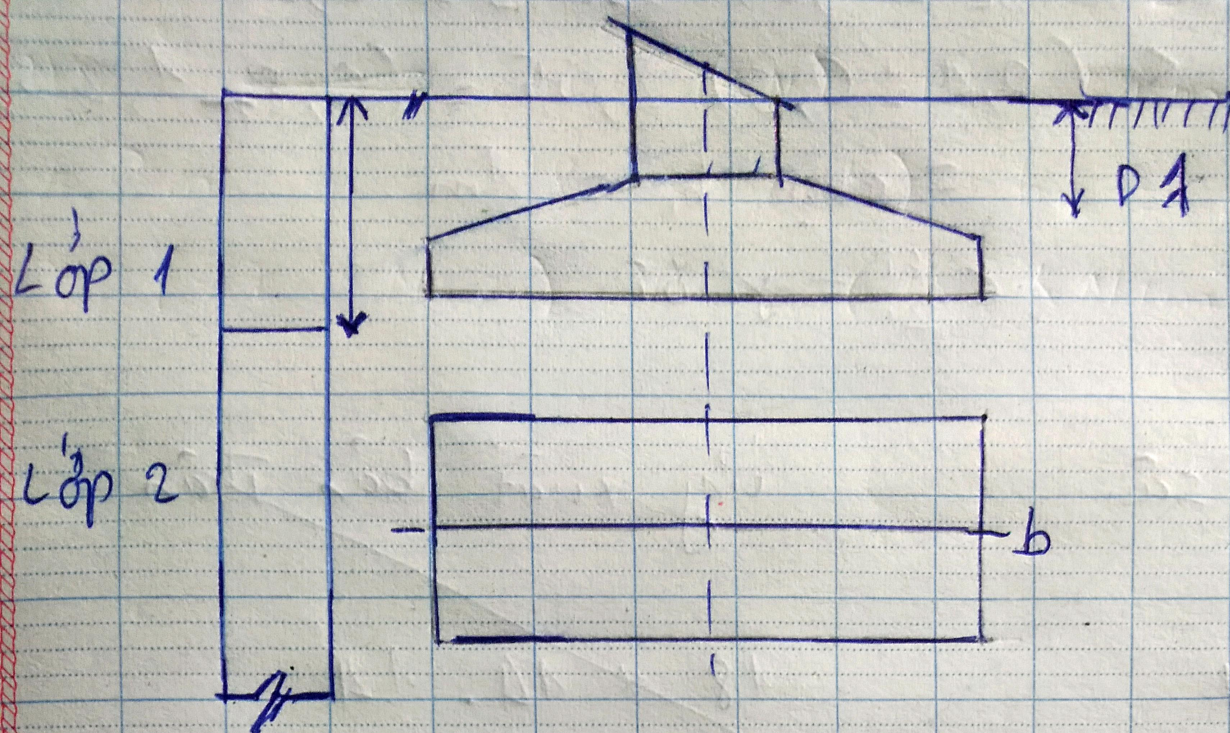
Ngày ____ tháng ____ năm ____

Thông số đã cho $l = 2,46 \text{ m}$ $b = 2,05 \text{ m}$

$N_{rc} = \cancel{25000} 2500 \text{ (kN)}$ $D_1 = 1,0 \text{ m}$ $h_1 =$

$4,0 \text{ m}$ $\gamma_1 = 18 \text{ (kN/m}^2\text{)}$ $h_2 = 0 \text{ (m)}$

$\gamma_2 = (22 \text{ kN/m}^2)$ $\gamma_{r2} = (20 \text{ kN/m}^3)$



giải:

$$p_0 = \frac{NTC}{F} + \gamma_{tb} \cdot D1 = \frac{2500}{2,05 \times 2,46} + 20 \cdot 1,4$$

$$= 523,73 \text{ (KN/m}^2\text{)}$$

$$P_{q1} = p_0 - \gamma_1 \cdot D1 = 523,73 - 18 \cdot 1,4$$

$$= 498,53 \text{ (KN/m}^2\text{)}$$

0,5 L

chia lớp đất phân rã

chia nền đất chia dạng móng thành lớp

có chiều dày

$$h_1 \leq (0,4 \pm 0,6) \text{ và } b = 2,05$$

$$h_1 \leq (0,4 \pm 0,6) 2,05 = (0,8 - 1,23) \text{ m}$$

= chọn $h_1 = 1 \text{ m}$

$$\sigma_{21}^{\text{GT}} = \gamma_i \sigma_i$$

Độ sâu	lưu lượng bản thân
1.4	$18 \times 1.4 = 25,2$
2.4	$18 \times 2.4 = 43,2$
3.4	$18 \times 3.4 = 61,2$
4.4	$18 \times 4.0 + 22 \times 0.4 = 94,4$
5.4	$18 \times 4.0 + 22 \times 1.4 = 102,8$
6.4	$18 \times 4.0 + 22 \times 2.4 = 124,8$
7.4	$18 \times 4.0 + 22 \times 3.4 = 146,8$

1,5 L