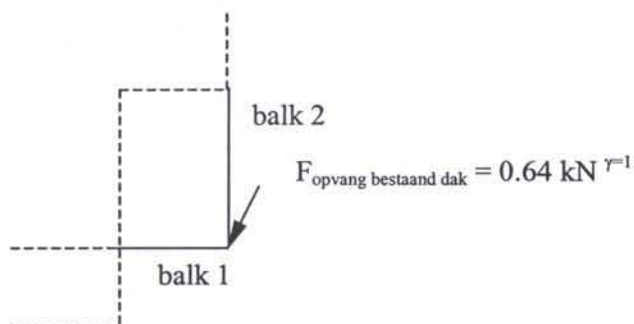


4 BETONCONSTRUCTIE

4.1 fundering uitbreiding

Met betrekking tot de fundering wordt dezelfde aanlegdiepte aangehouden als de bestaande poer.

schema:



Sloof-afm. $b = 400$ mm en de hoogte 150 mm

Max. toelaatbare grondspanning (zie bijlage A) : **80 kN/m²** (van uitgaand dat gronddekking I van toepassing)

sloof 1:

belastingen:	eg $0.4 \times 0.15 \times 25$	1.44 kN/m ²
	eg opm. 0.6×24	2.40 kN/m ²
	eg metselwerk 2.8×4 (let op: geheel "vol" gerekend)	11.2 kN/m ²

sloof 2:

belastingen:	eg $0.4 \times 0.15 \times 25$	1.44 kN/m'
	eg opm. 0.6×24	2.40 kN/m'
	eg vloer $\frac{1}{2} \times 1.6 \times 2.4$	1.92 kN/m'
	vb vloer $\frac{1}{2} \times 1.6 \times 1.75$	1.40 kN/m'
	eg metselwerk 2.8×4 (let op: geheel "vol" gerekend)	11.2 kN/m ²

berekening van de grondspanning van sloof 2 is maatgevend: