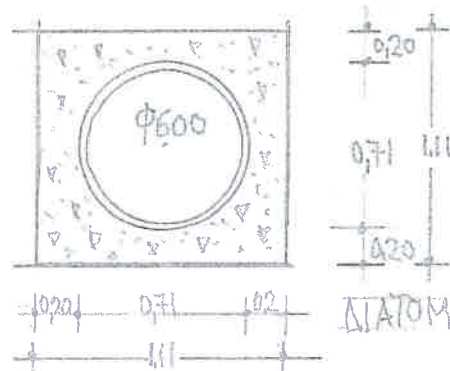
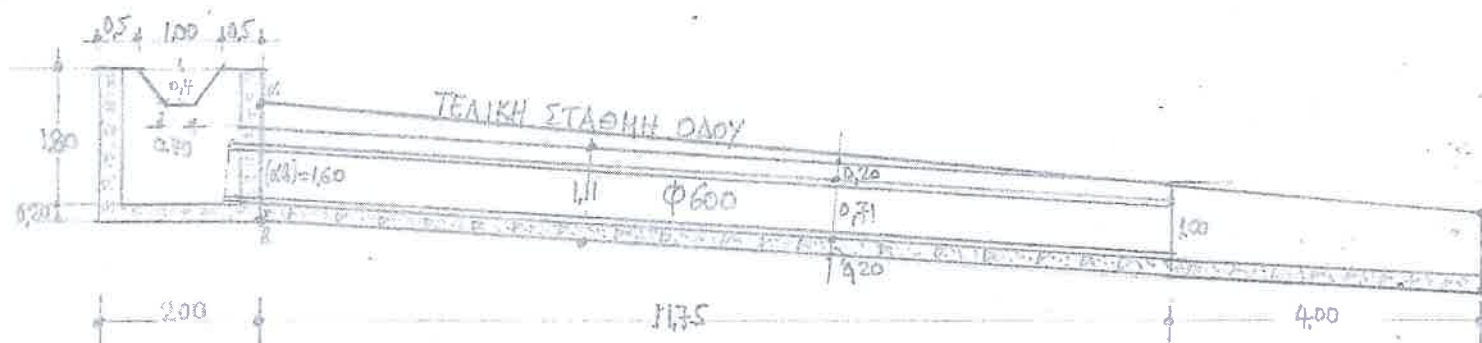
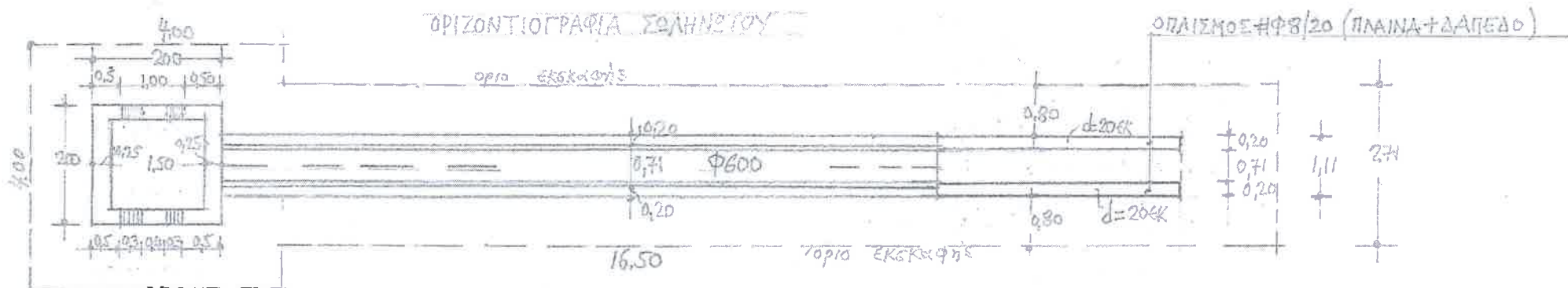


ΕΚΕΚΑΦΕΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗ $V = 400 \times 400 \times 200 + 15,75 \times 2,71 \times \frac{1}{2} \times (1,60 + 1,00) = 87,49 \text{ m}^3$ - ΟΓΚΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΣΗΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ $= 200 \times 200 \times 200 - 150 \times 150 \times 180 - 2 \times 970 \times 970 \times \frac{1}{4} \times 0,25 = 381 \text{ m}^3$ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΑΛΗΝΟΥ Φ600 $V = (1,11 \times 1,11 - \pi \times 0,71^2) \times 11,75 = 9,83 \text{ m}^3$ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΤΑΦΡΟΥ $V = (1,11 \times 1,10 - 0,71 \times 0,90) \times 4,00 = 2,33 \text{ m}^3$
 ΣΥΝΟΛΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ $V = 381 + 9,83 + 2,33 = 15,97 \text{ m}^3$
 ΣΤΙΣΙΜΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΠΛΕΓΜΑ Ø 131 15X15 ΕΚ 5mm $\beta = 200 \text{ kg/m}^2$ $\beta_{\text{ολ}} = E \times 200 \text{ kg/m}^2 = (8 \times 200 + 2 \times 2) \times 200 = 40,00 \text{ kg}$
 ΣΤΙΣΙΜΟΣ ΤΑΦΡΟΥ ΚΑΤΑΝΤΗ #8/20 $\beta = 0,395 \times (21 \times 2 \times 1,15 + 10 \times 4,00 + 6 \times 4,00 + 21 \times 1,20) = 54,31 \text{ kg}$ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΑΛΗΝΕΣ Φ600 $L = 12,00 \text{ m}$



ΣΑΛΗΝΟ Φ600 (Σ.Ο. Ο.Π.)
 ΚΑ 1:100 ΧΘ 0,00



Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

[Signature]

ΒΑΣΙΛΕΥΣ Π.Τ.Ε.