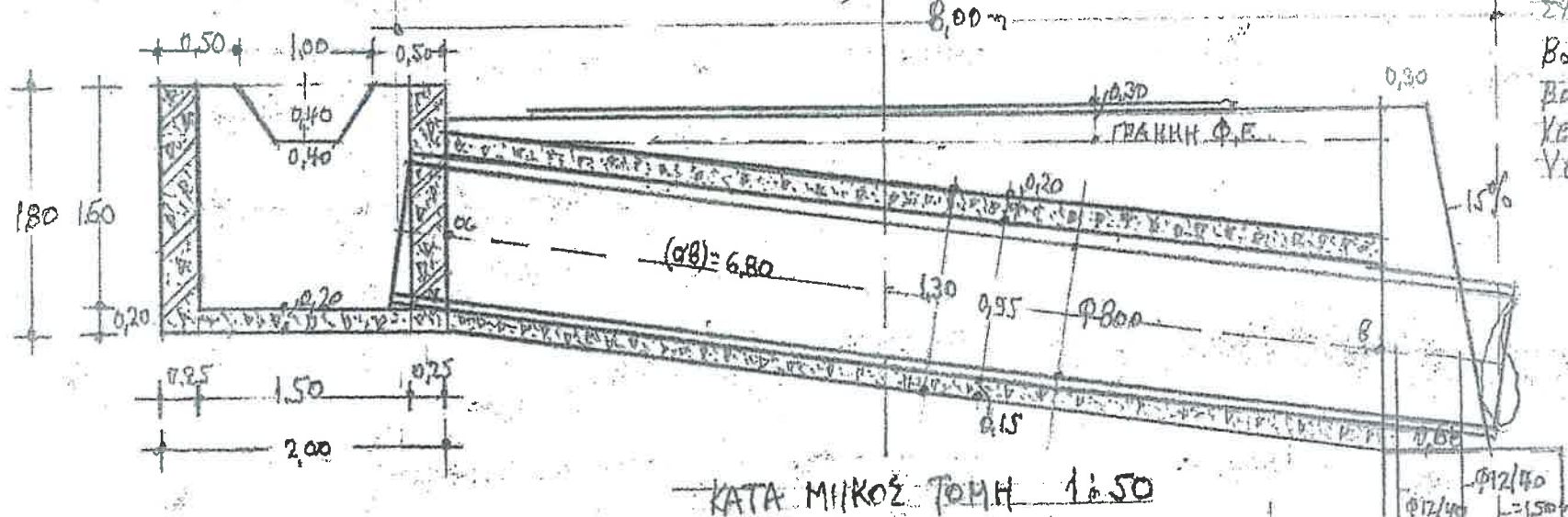
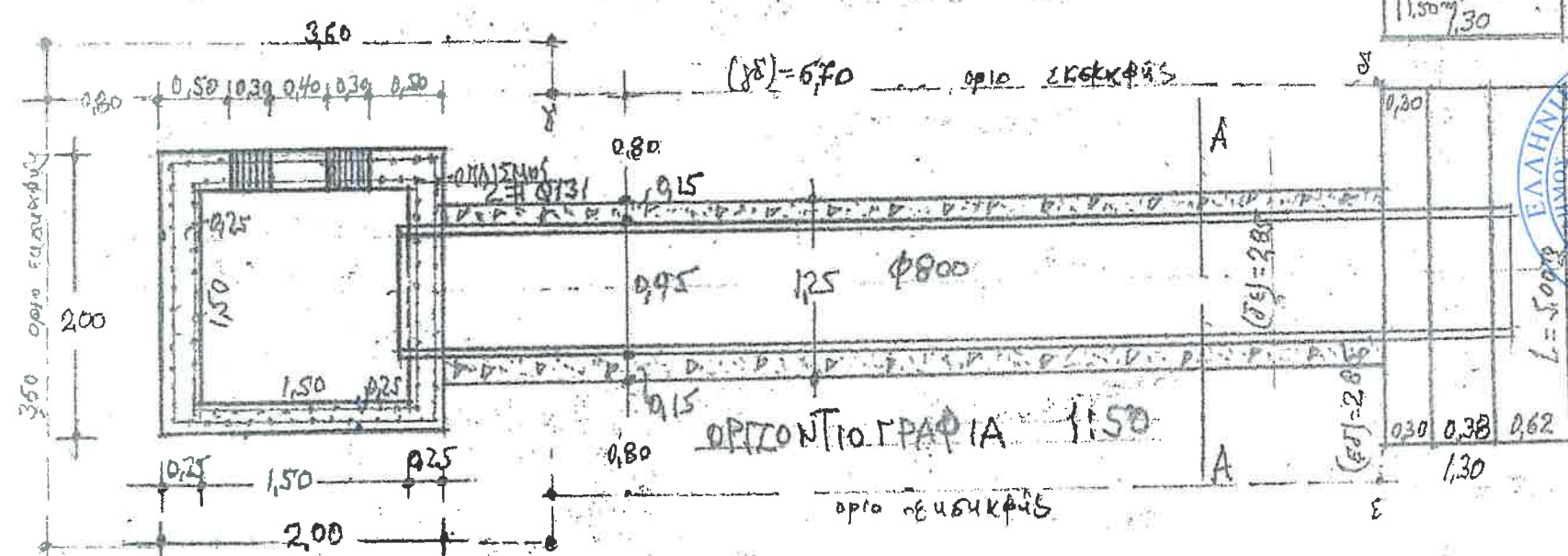
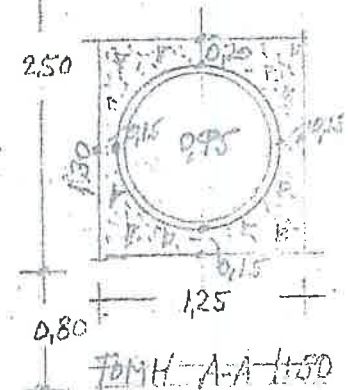


ΟΓΚΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ = $2,00 \times 2,00 \times 1,80 - 1,50 \times 1,50 \times 1,60 - \frac{1}{2} \times (1,00 + 0,40) \times 0,40 \times 0,25 - (\pi \times 0,95^2 / 4) \times 0,25 = 3,35 \text{ m}^3$
 ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΕΛΛΗΝΟΥ Φ800 $V = (1,25 \times 1,30 - \pi \times 0,95^2 / 4) \times 6,80 = 6,23 \text{ m}^3$, ΤΕΙΧΙΔΙΟ ΠΟΔΟΣ $V = ((0,30 + 0,68) \times L \times 2,50 + 1,30 \times 0,80) \times 5,00 - (\pi \times 0,95^2 / 4) \times 0,60 = 10,90 \text{ m}^3$
 ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΕΛΛΗΝΟΣ ΛΟΓΓΙΟΥ Φ800 $L = 8,00 \text{ m}$ ΟΥΔΙΣΜΟΣ ΤΕΙΧΙΔΙΟΥ ΠΟΔΟΣ 26 ΤΕΜ Φ12 $L_{\text{ΤΕΜ}} = 1,50 \text{ m}$ $B = 26 \times 1,50 \times 0,888 = 34,63 \text{ kg}$
 ΟΥΔΙΣΜΟΣ ΦΡΕΑΤΙΟΥ (ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ) $\Phi 12$ (15 x 15 $\Phi 5 \text{ mm}$) $B = 200 \text{ kg/m}^2$ $B = (8,00 + 6,00) \times 1,80 \times 200 = 50,40 \text{ kg}$
 ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΘΕΤΗΡΙΑΝ = $3,60 \times 3,60 \times 1,80 + 2,85 \times 5,70 \times 1,80 + 1,30 \times 3,30 \times 5,00 = 79,15 \text{ m}^3$ ΕΠΙΧΡΩΗ = $3,60 \times 3,60 \times 1,80 + 2,85 \times 5,70 \times 1,80 + 2,00 \times 2,00 \times 1,80 + 2,25 \times 1,30 \times 6,80 = 39,45 \text{ m}^3$



ΣΥΝΟΛΟΝ ΣΚΥΡ = $3,18 + 6,23 + 10,90 = 20,31 \text{ m}^3$
 ΒΟΛΙΣΜΟΥ-ΡΑΒΔΩΝ = $34,63 \text{ kg}$
 ΒΟΛΙΣΜΟΥ-ΚΛΕΙΔΑ = $50,40 \text{ kg}$
 ΧΕΡΕΚ = $79,15 \text{ m}^3$
 ΥΕΡΙΧ = $39,45 \text{ m}^3$



Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

[Handwritten signature]

