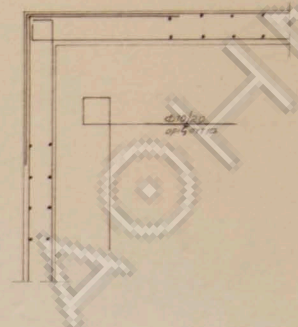
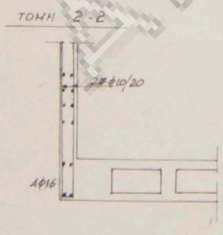
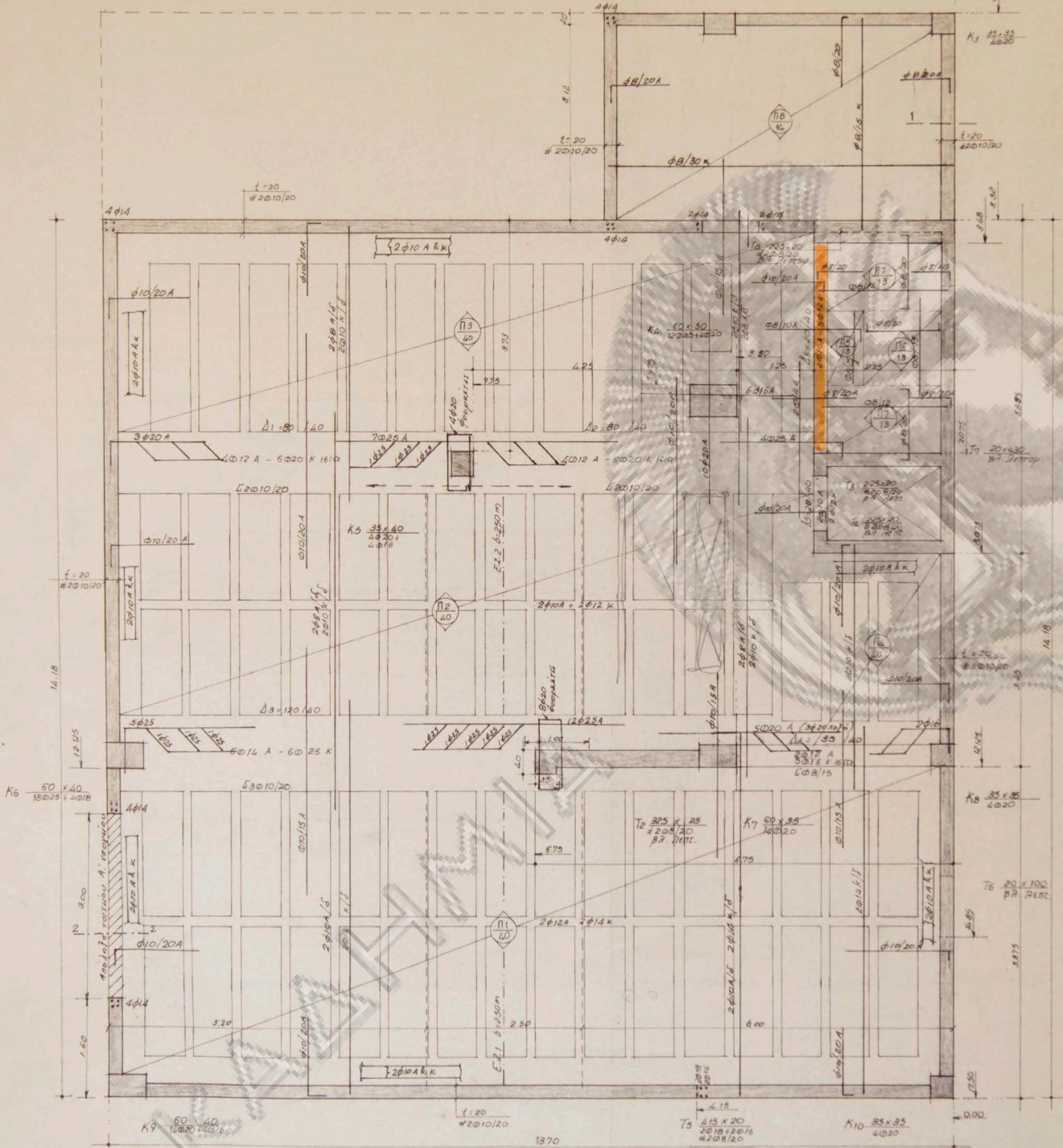


ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΓΩΝΙΑ ΤΟΙΧΕΙΩΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ  
ΟΤΑΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΙΝΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΘΩΡΟ ΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ  
Η ΧΑΡΑΞΗ ΤΩΝ ΔΟΚΩΝ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΩΝ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ



Παρατηρήσεις

1. Για λεπτομέρεια οπλισμού στρώτων και τακτοποίηση βλέπε σχέδιο 2-07
2. Ο οπλισμός ποταγών ματίζεται όπου υπάρχει ένωση και αμυγνώνεται στα άκρα.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ B 300
- ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ST III
- ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ I(a) - ε = 0.06
- ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΦΟΙ φ
- ΑΝΤΟΧΗ ΕΔΑΦΟΥΣ σ = 25 Kgr/cm<sup>2</sup>
- ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΔΟΚΩΝ-ΣΤΥΛΩΝ Φ8/20 ST III
- ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΑΛΛΟΙΩΣ

Εργοδοτής : ΣΤΕΦ.Γ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ

Εργο : Τριοροφος οικοδομη με υπογειο  
Θεση : ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ - ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ 13  
Ο.Τ.73 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ -

Μελετητες :  
Αρχιτεκτονικα : Ν. ΒΑΛΣΑΜΑΚΗΣ αρχιτεκτων

Στατικα : Δ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ πολ. μηχανικος  
Μηχανολογικα : Ν. ΚΑΒΟΥΛΑΚΟΣ μηχανηλεκτρολογος

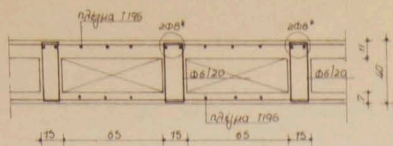
Θεμα σχεδιου Αριθ. σχεδ.

ΕΥΛΟΥΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ Β' ΥΠΟΓΕΙΟΥ  
Σ-02  
ΑΡ. ΜΕΛΕΤ. 30/94

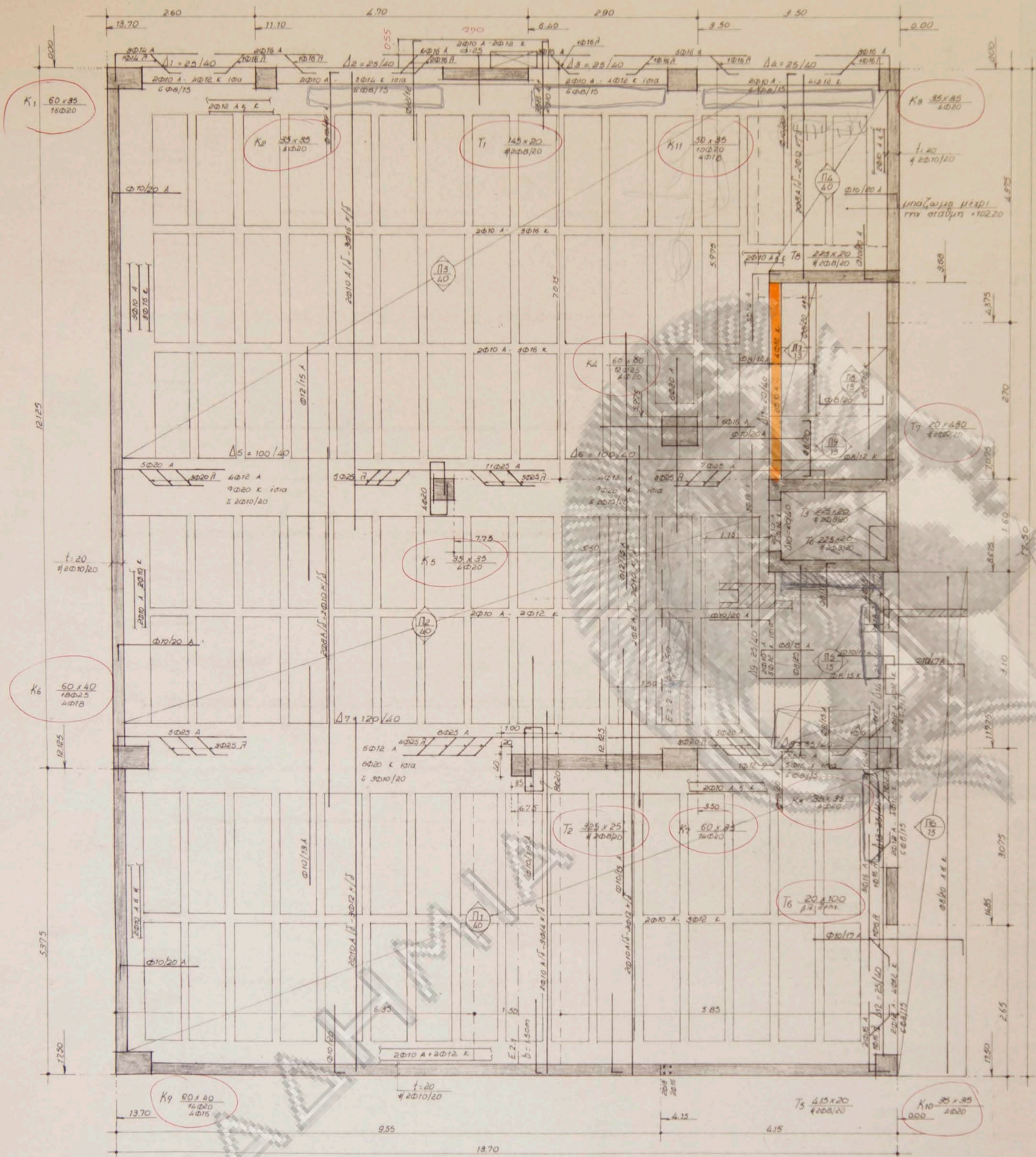
Κλίμακα 1: 50 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1994

Υπογραφή Σφραγίδα

ΤΟΜΗ ΠΛΑΚΑΣ SANDWICH



\* ειδικός αν σημειώνεται διαφορετικά



ΠΡΟΣΟΧΗ  
 ΟΤΑΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΣΤΗΡΑ ΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ  
 Η ΧΑΡΑΧΗ ΤΩΝ ΔΟΚΙΔΩΝ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΑΠΟ  
 ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ

Εργοδοτής: **ΣΤΕΦ.Γ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ**

Εργο: **Τριοροφος οικοδομη με υπογειο**  
 Θεση: **ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ - ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ 13**  
**Ο.Τ.73 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ -**

Μελετητες:  
 Αρχιτεκτονικα: **Ν. ΒΑΛΣΑΜΑΚΗΣ** αρχιτεκτων  
 Στατικα: **Δ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ** πολ. μηχανικος  
 Μηχανολογικα: **Ν. ΚΑΒΟΥΛΑΚΟΣ** μηχανηλεκτρολογος

Θεμα σχεδιου: **ΕΥΛΟΥΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ Α' ΥΠΟΓΕΙΟΥ**

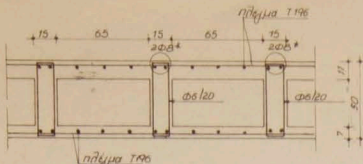
Αριθ. σχεδ. **Σ-03**

Κλιμακα **1: 50** ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1994

Υπογραφή: **Σφραγίδα**

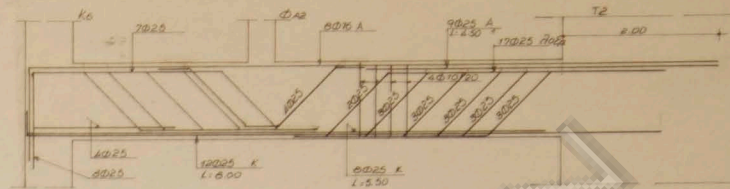
- ΥΠΟΜΝΗΜΑ:
- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ B 300
  - ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ST III
  - ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ (e) - ε = 0.05
  - ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΦΟΙ 0
  - ΑΝΤΟΧΗ ΕΔΑΦΟΥΣ σ = 2.5 Kgr/cm<sup>2</sup>
  - ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΔΟΚΩΝ-ΣΤΥΛΩΝ Φ8/20 ST III
  - ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΑΛΛΟΙΩΣ

ΤΟΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ΙΑΝΤΟΥΙΤΣ

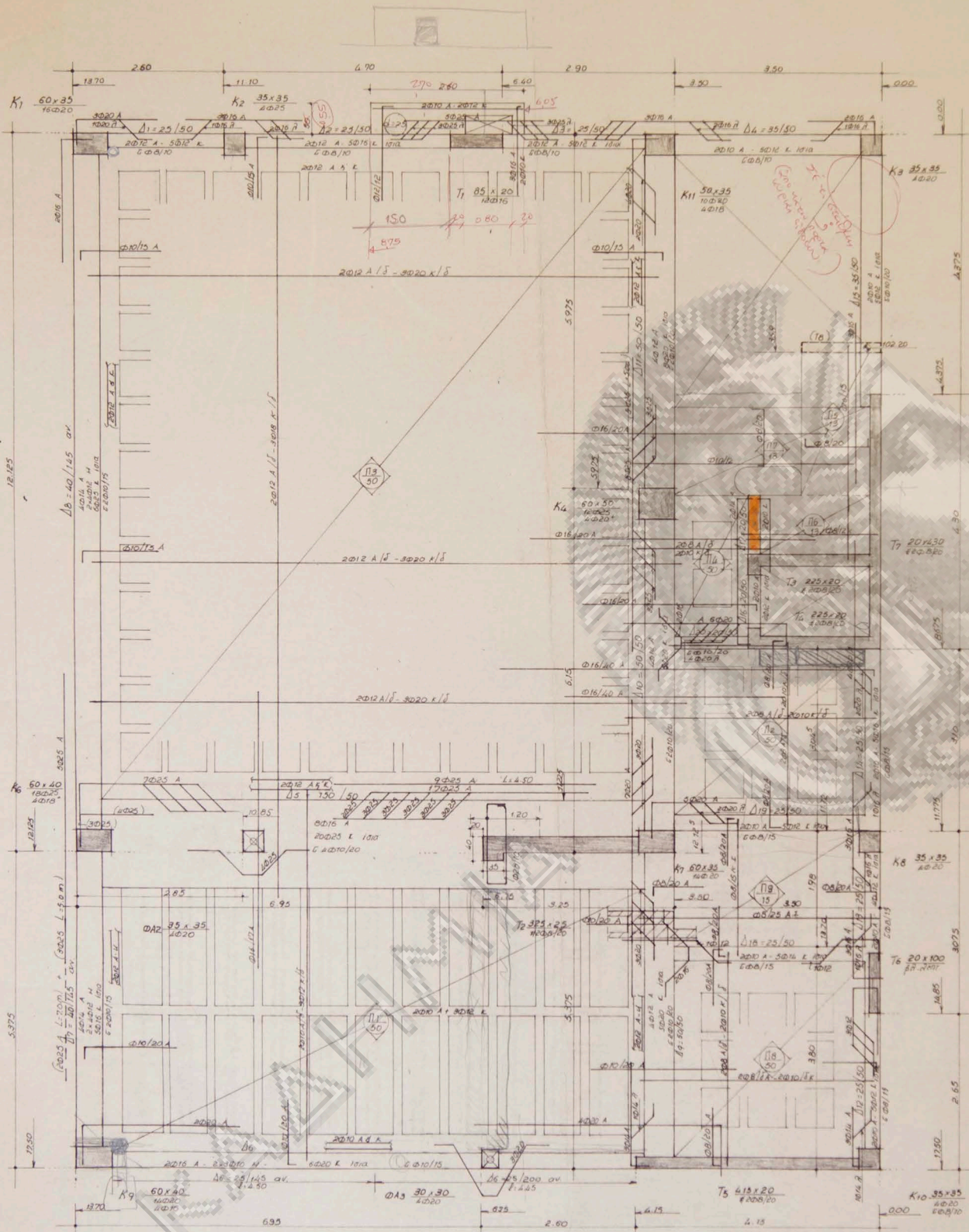
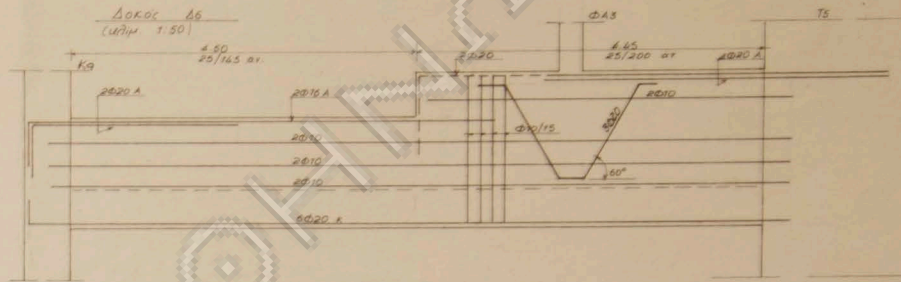


\* εκτός αν αναγράφεται διαφορετικός οπλισμός

Δοκός Δ5 150/150  
(απόσταση μπιλών 150 - ύψος 150)



Δοκός Δ6  
(απόμ. 150)



Δb = 40/145 αν

Δb = 40/145 αν

\* Ηλεκτρονική οπλιστική μελέτη σε 1:07

Εργοδοτής : ΣΤΕΦ.Γ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ

Εργο : Τριόροφος οικοδόμη με υπογείο  
Θεση : ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ - ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ 13  
Ο.Τ.73 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ -

Μελετητές:  
Αρχιτεκτονικά: Ν. ΒΑΣΣΑΜΑΚΗΣ αρχιτεκτων

Στατικά: Δ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ πολ. μηχανικός  
Μηχανολογικά: Ν. ΚΑΒΟΥΛΑΚΟΣ μηχαν. ηλεκτρονικός

Θεμα σχεδίου

Αριθ. σχεδ.

ΕΥΛΟΥΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

Σ-04

ΑΡ. ΜΕΛΕΤ. 30/94

Κλίμακα 1: 50

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1994

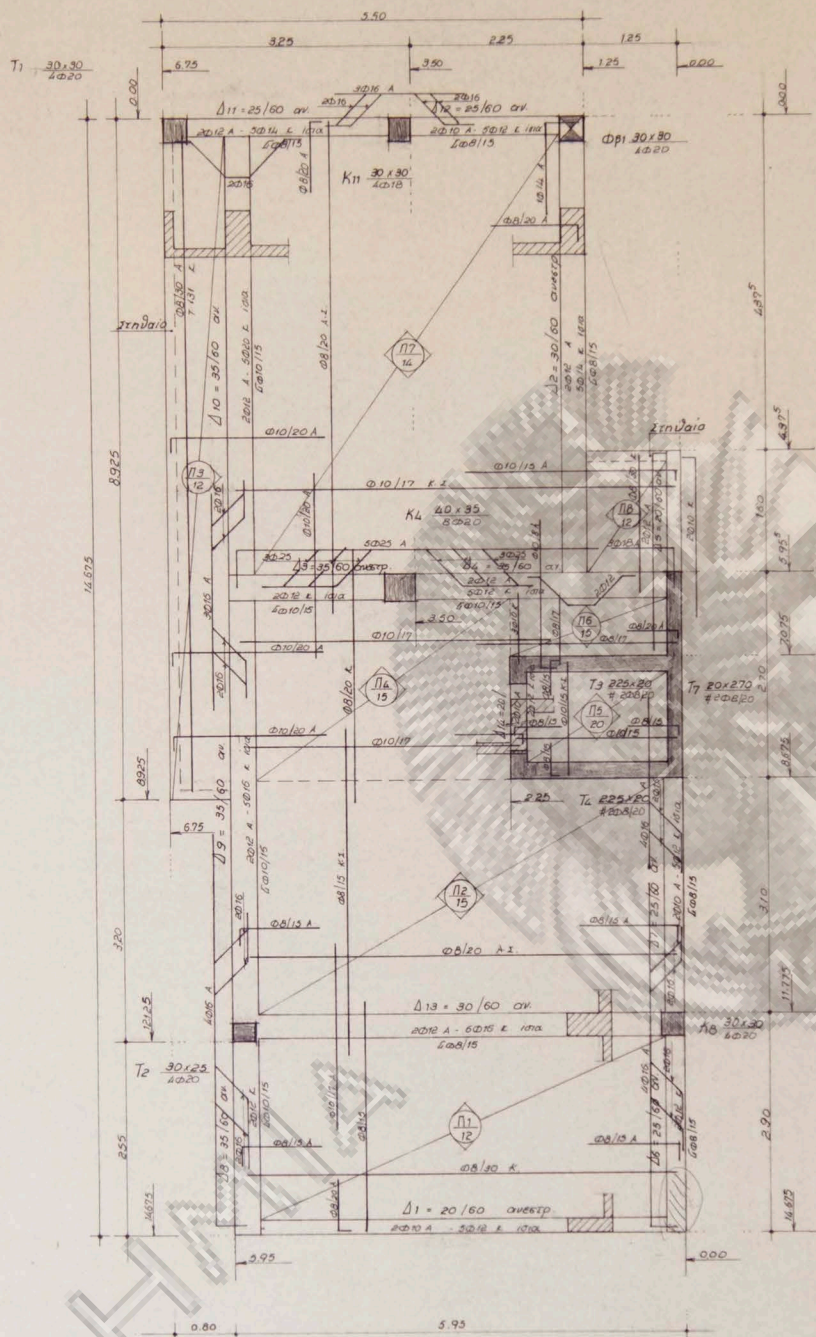
Υπογραφή

Σφραγίδα

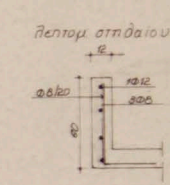
ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ B 300
- ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ST III
- ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ II(a) - ε = 0.06
- ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΦΟΙ 8'
- ΑΝΤΟΧΗ ΕΔΑΦΟΥΣ σ = 250 Kgr/cm<sup>2</sup>
- ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΔΟΚΩΝ-ΣΤΥΛΩΝ φ8/20 ST III
- ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΑΛΛΟΙΩΣ





ΑΚΑΔΗΜΙΑΝ



Παρατηρήσεις  
 1. Για λεπτομέρειες σπιδάιοις & τοιχωμάτων βλ. σκ. 1-09  
 2. Ο σπιδάιος μοντάρεται μετρίεται όπου υπάρχει εννοση και σφραγίζεται στα αυρα

Εργοδοτής : ΣΤΕΦ.Γ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ	
Εργο : Τριροφος οικοδομη με υπογειο	
Θεση : ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ - ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ 13 Ο.Τ.73 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ -	
Μελετητες: Αρχιτεκτονικα: Ν. ΒΑΛΣΑΜΑΚΗΣ αρχιτεκτων	
Στατικα: Δ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ πολ. μηχανικος	
Μηχανολογικα: Ν. ΚΑΒΟΥΛΑΚΟΣ μηχανηλεκτρολογος	

Θεμα σχεδιου	Αριθ. σχεδ.
--------------	-------------

ΕΥΛΟΥΤΥΠΟΣ ΟΡΟΦΗΣ Β' ΟΡΟΦΟΥ	Σ-06
	ΑΡ. ΜΕΛΕΤ. 30/94

Κλιμακα 1: 50	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1994
---------------	------------------

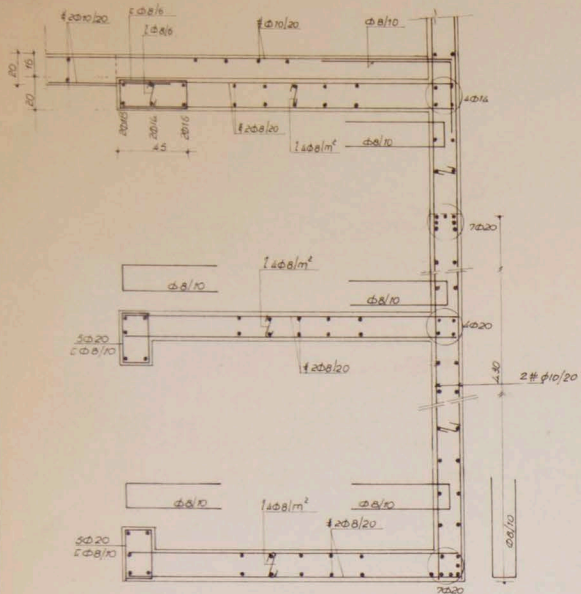
Υπογραφη	Σφραγιδα
----------	----------

ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

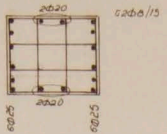
- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	B 300
- ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	ST III
- ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ	II (α) - ε = 0.06
- ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΦΟΙ	β
- ΑΝΤΟΧΗ ΕΔΑΦΟΥΣ	σ = 2.5 Kg/cm <sup>2</sup>
- ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΔΟΚΩΝ-ΣΤΥΛΩΝ	Φ8/20 ST III
ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΑΛΛΩΙΩΣ	

Β' ΥΠΟΓΕΙΟ

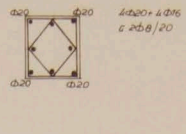
T3 + T4 + T7 + T8



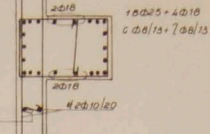
K4



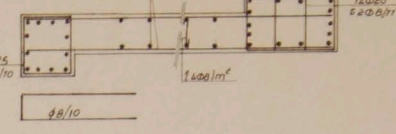
K5



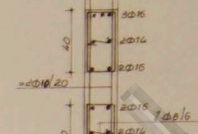
K6



T2 + K7



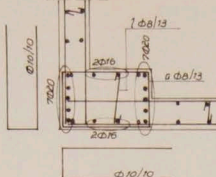
T6



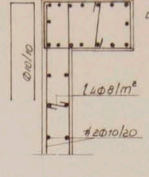
K9 όπως Α' υπογείο  
K11 " " "

Α' ΥΠΟΓΕΙΟΥ

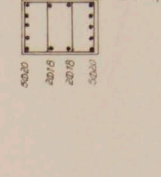
K9



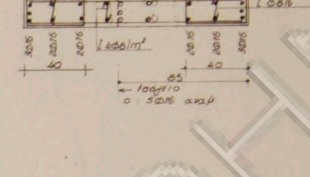
K1



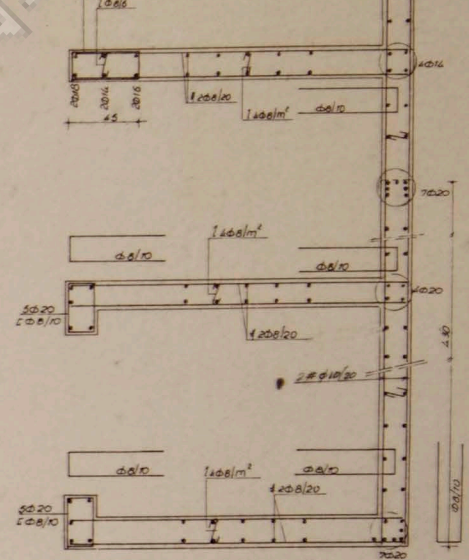
K11



T1



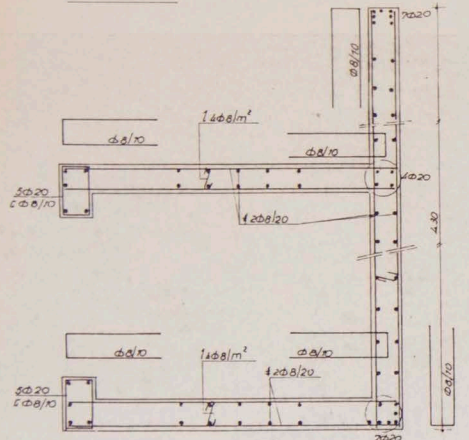
T3 + T4 + T7 + T8



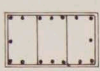
K4 όπως στο Β' υπογείο  
K6 " " "  
T6 " " "  
T2 + K7 " " "

ΟΡΟΦΗ ΙΙ ΟΥΓΕΙΟΥ

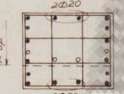
T3 + T4 + T7



K1



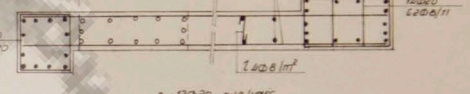
K4



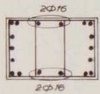
K6



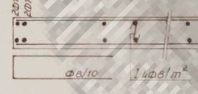
T2 + K7



K9



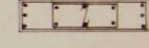
T3 + K10



K11



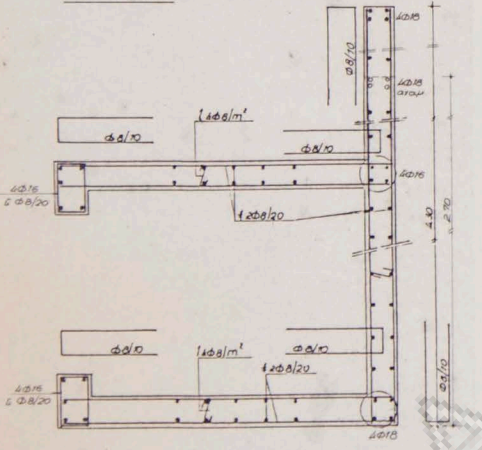
T1



T6 : όπως στο Β' υπογείο

ΟΡΟΦΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

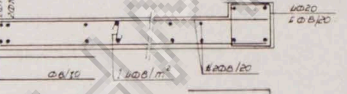
T3 + T4 + T7



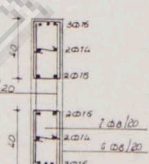
T2



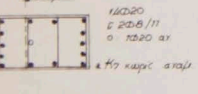
T3 + K10



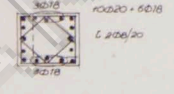
T6



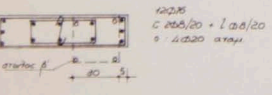
K4 K7



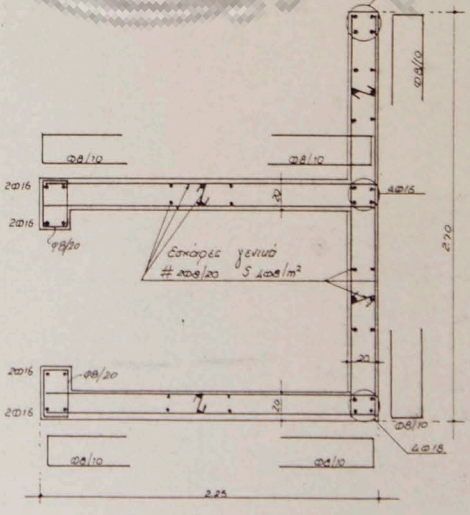
K11



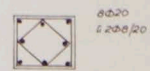
T1



ΟΡΟΦΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ



K4



Εργοδοτης: ΣΤΕΦ.Γ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ

Εργο: Τριοροφος οικοδομη με υπογειο  
Θεση: ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ - ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ 13  
Ο.Τ.73 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ -

Μελετητες:  
Αρχιτεκτονικα: Ν. ΒΑΛΣΑΜΑΚΗΣ αρχιτεκτων  
Στατικα: Δ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ πολ. μηχανικος  
Μηχανολογικα: Ν. ΚΑΒΟΥΛΑΚΟΣ μηχαν. ηλεκτρολογος

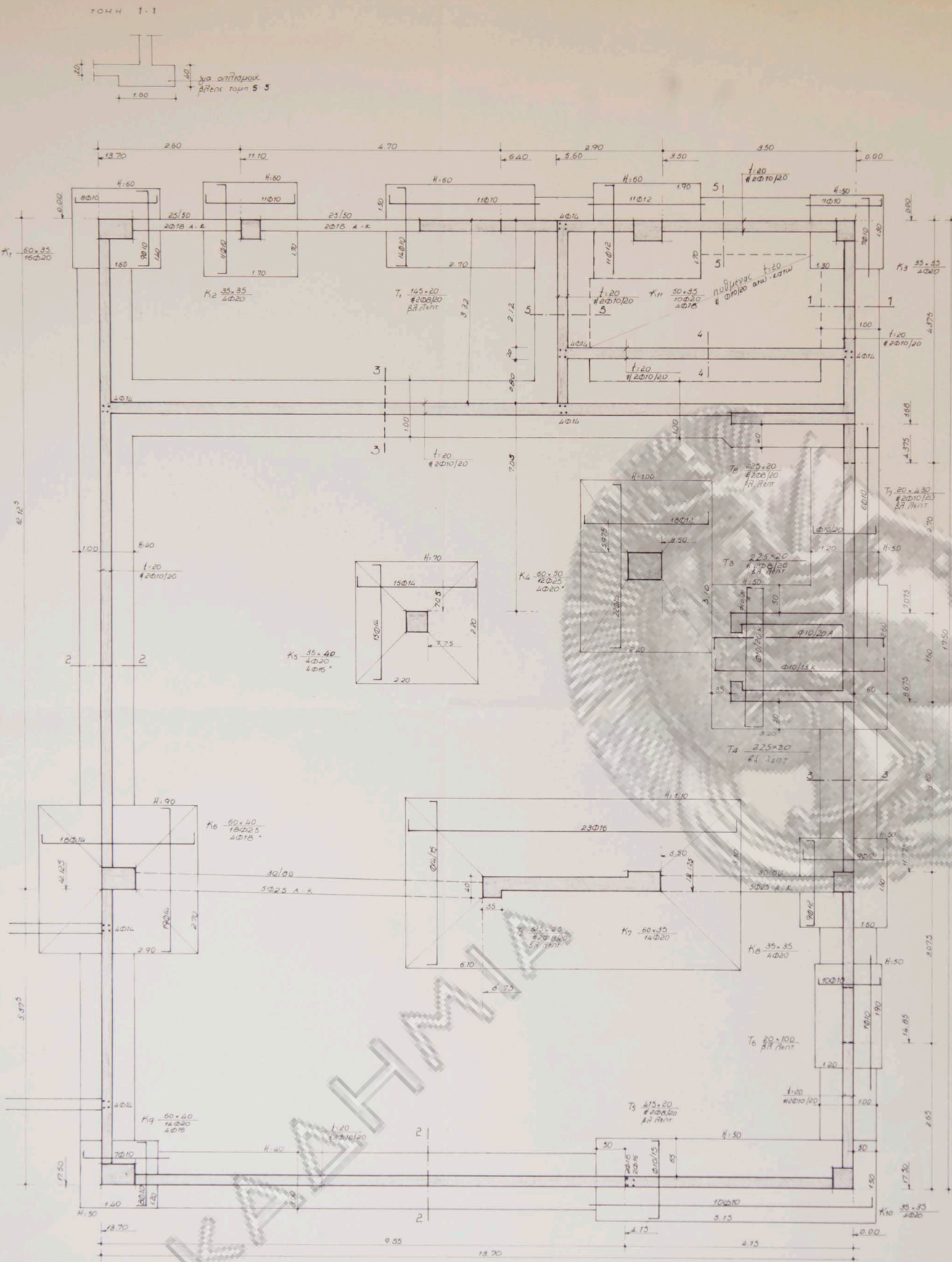
Θεμα σχεδιου: Αριθ. σχεδ.

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΟΠΛΙΣΗΣ ΣΤΥΛΩΝ & ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ  
Σ-07  
ΑΡ. ΜΕΛΕΤ. 30/94

Κλιμακα 1:25 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1994

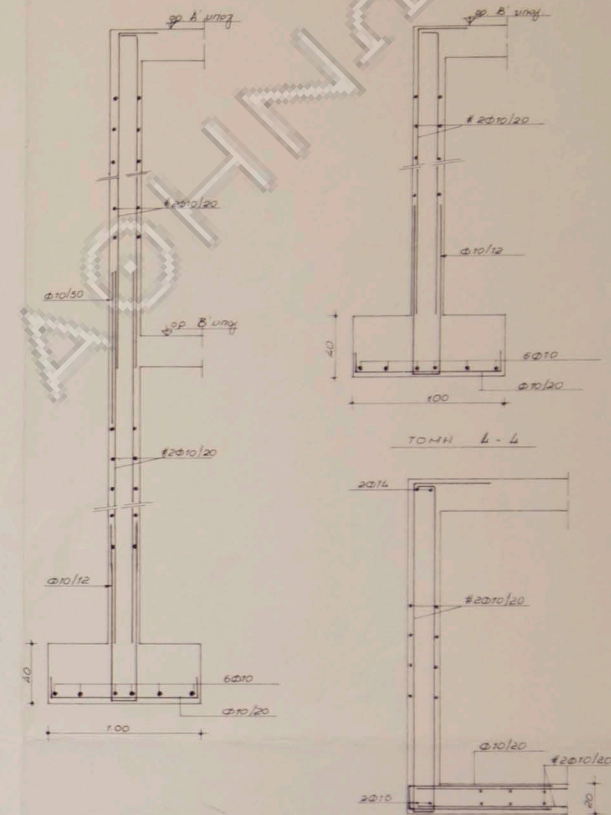
Υπογραφη Σφραγιδα

Παραίτηση



ΤΟΜΗ 2-2  
(κλίμακα 1:25)

ΤΟΜΗ 3-3  
(κλίμακα 1:25)



Εργοδοτής: ΣΤΕΦ.Γ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ

Εργο: Τριροφος οικοδομη με υπογειο

Θεση: ΕΥΡΥΛΙΚΗΣ - ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ 13  
Ο.Τ.73 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ -

Μελετητες:  
Αρχιτεκτονικα: Ν. ΒΑΛΣΑΜΑΚΗΣ αρχιτεκτων

Στατικα: Δ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ πολ. μηχανικος  
Μηχανολογικα: Ν. ΚΑΒΟΥΛΑΚΟΣ μηχαν. ηλεκτρ. γγος

Θεμα σχεδιου

Αριθ. σχεδ.

ΕΥΛΟΥΤΥΠΟΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ

Σ-01

ΑΡ. ΜΕΛΕΤ. 30/94

Κλίμακα 1: 50

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 1994

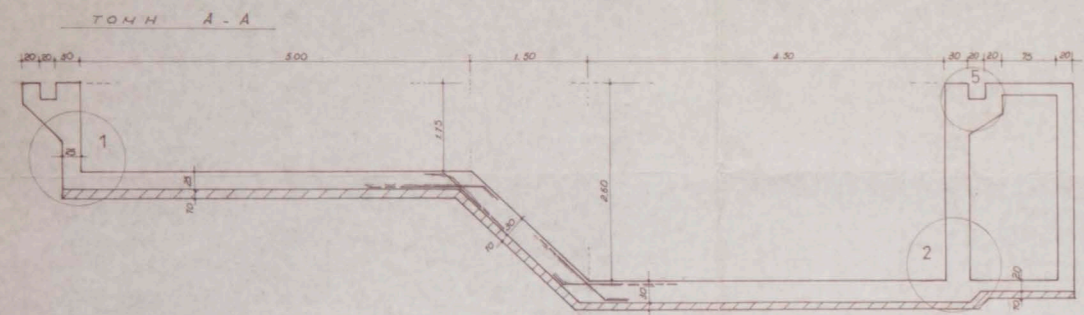
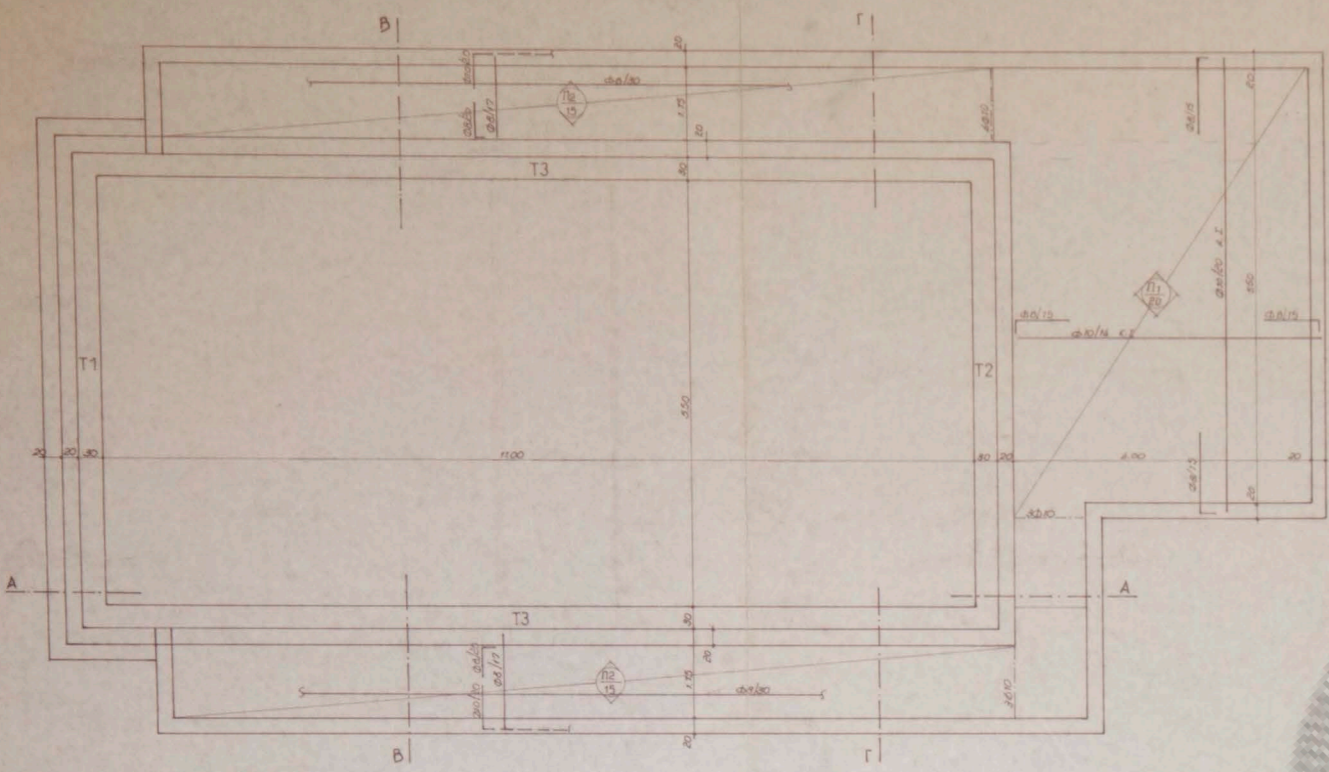
Υπογραφή

Σφραγίδα

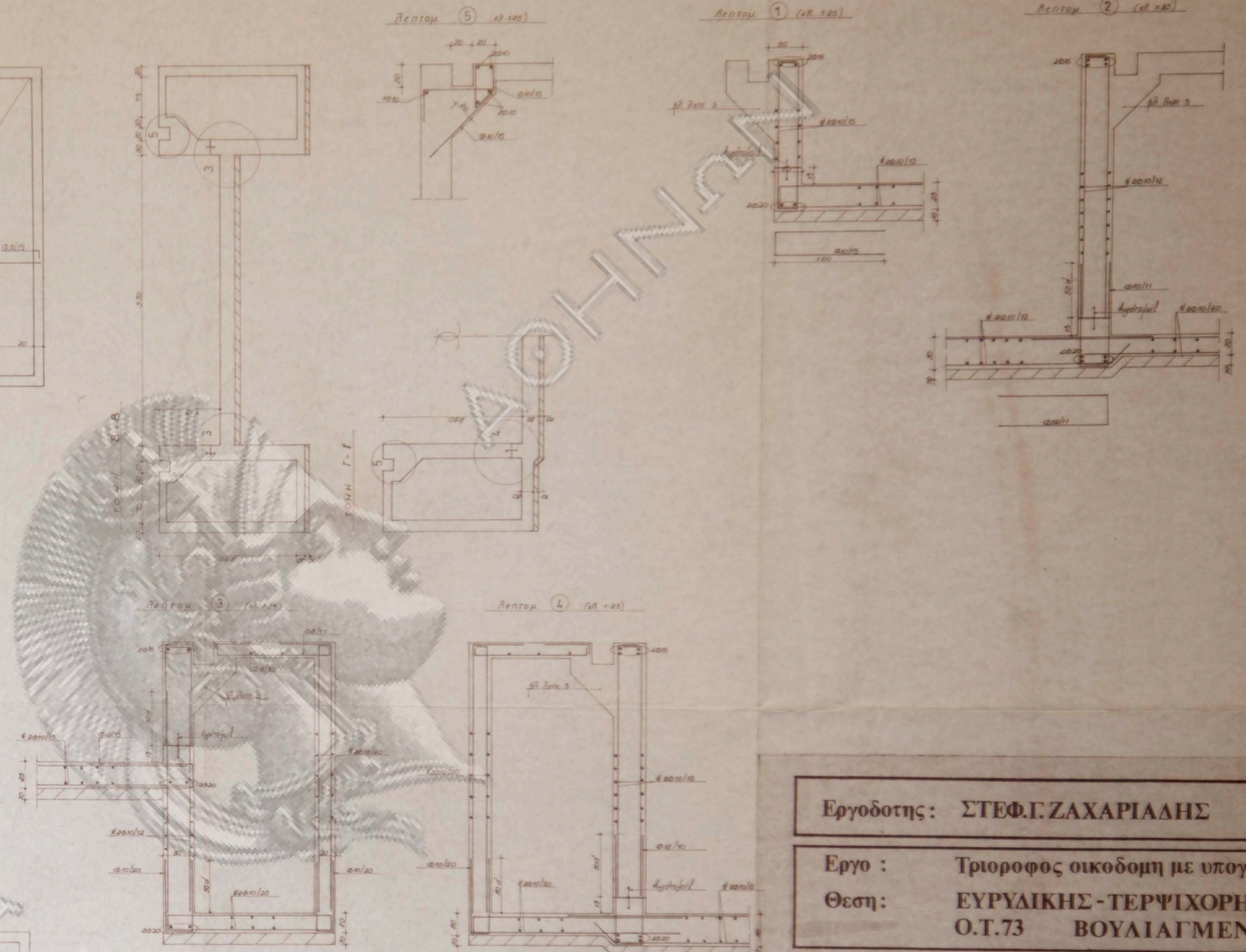
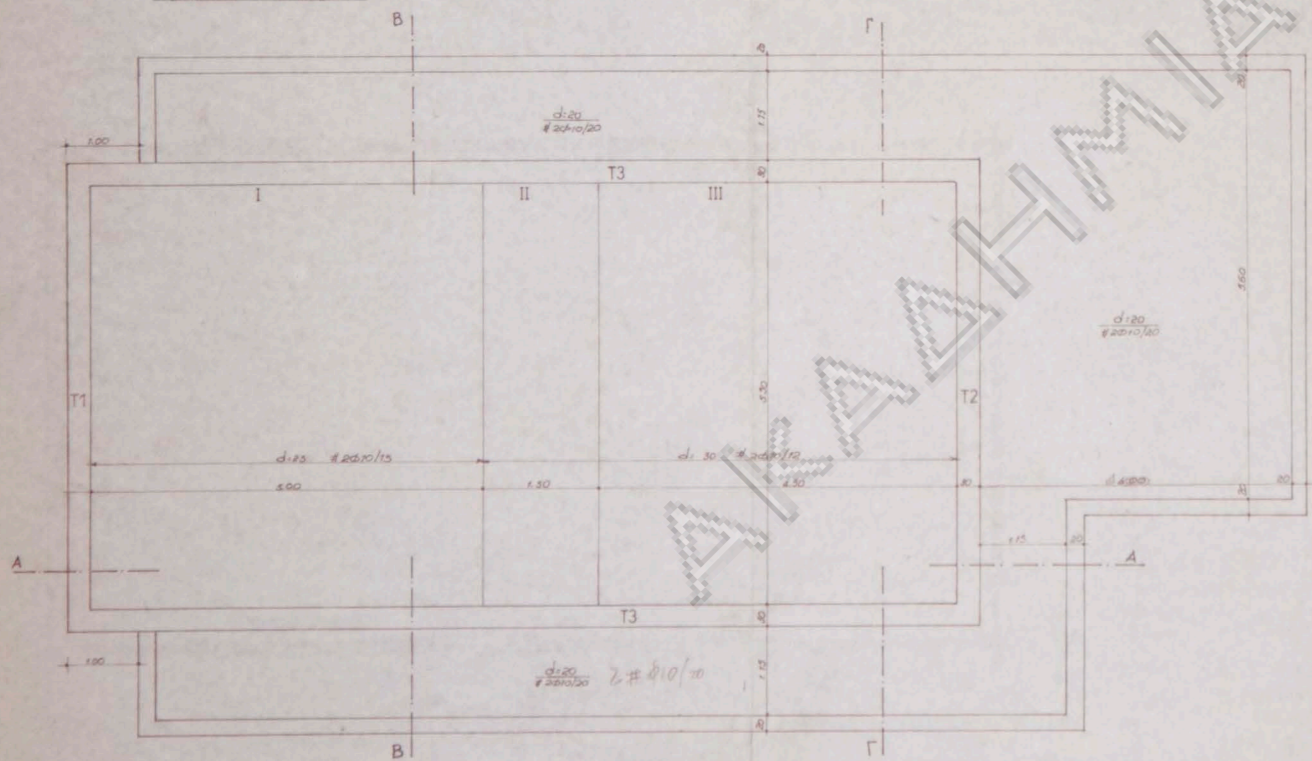
ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ B 300
- ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ST III
- ΣΕΙΣΜΙΚΟΤΗΤΑ II(α) - ε = 0.06
- ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΦΟΙ 0
- ΑΝΤΟΧΗ ΕΔΑΦΟΥΣ  $\sigma = 2.5 \text{ Kgr/cm}^2$
- ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΔΟΚΩΝ-ΣΤΥΛΩΝ Φ8/20 ST III
- ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΑΛΛΟΙΩΣ

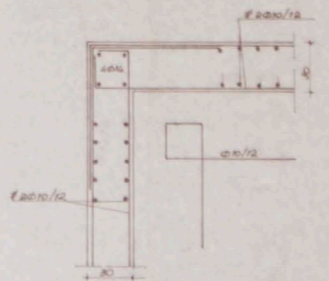
ΠΙΣΙΝΑ  
ΚΑΤΩΝ ΟΡΟΦΗΣ



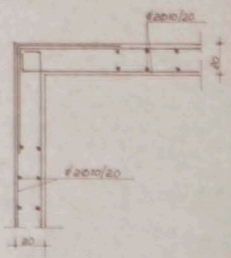
ΚΑΤΩΝ ΠΥΘΜΕΝΩ



Οριζόντια τομή (1) για εξωτερ τοίχους



Οριζόντια τομή (2) για εξωτερ τοίχους



ΥΠΟΜΝΗΜΑ:

- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΥΚΥΡΩΜΑΤΟΣ B 300
- ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ST III
- ΣΕΒΜΙΚΟΤΗΤΑ c = 0.06
- ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟΙ ΟΡΟΦΟΙ ϕ
- ΑΝΤΟΧΗ ΕΔΑΦΟΥς σ = 15 Kgr/cm<sup>2</sup>
- ΣΥΝΔΕΤΗΡΕΣ ΔΟΚΩΝ-ΣΤΥΛΩΝ Φ8/20 ST III
- ΕΚΤΟΣ ΑΝ ΓΡΑΦΕΤΑΙ ΑΛΛΩΙΣ

Εργοδοτης: ΣΤΕΦ.Γ. ΖΑΧΑΡΙΑΔΗΣ  
 Εργο: Τριοροφος οικοδομη με υπογειο  
 Θεση: ΕΥΡΥΔΙΚΗΣ - ΤΕΡΨΙΧΟΡΗΣ 13  
 Ο.Τ.73 ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ -

Μελετητες:  
 Αρχιτεκτονικα: Ν. ΒΑΛΣΑΜΑΚΗΣ αρχιτεκτων

Στατικα: Δ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ πολ. μηχανικος  
 Μηχανολογικα: Ν. ΚΑΒΟΥΛΑΚΟΣ μηχαν. ηλεκτρ. γινος

Θεμα σχεδιου: ΚΑΤΩΝ ΤΟΜΕΣ ΠΙΣΙΝΑΣ

Αριθ. σχεδ.:

Κλιμακα 1:50 1:25

Σ-08  
 ΑΡ. ΜΕΛΕΤ. 30/94

ΜΑΡΤΙΟΣ 1994

Υπογραφή:

Σφραγίδα: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Γ. ΘΕΟΔΟΣΙΟΥ  
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Μ.Σ.Κ.  
 Ν.ΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ  
 ΕΛ.Σ.Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 55973  
 ΙΠΟΚΡΑΤΟΥΣ 92 - ΠΛ. ΔΗΜ. ΣΟΦ. 582/94 - 581052