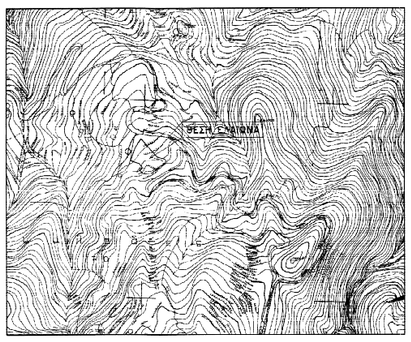
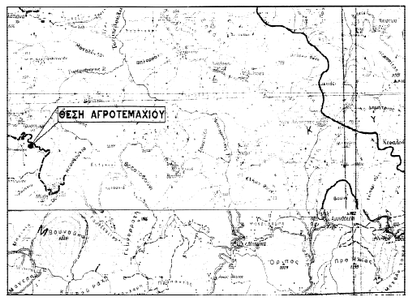
ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΕΡΟΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ 1/10.000

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ Γ.Υ.Σ. 1/5.000
ΑΡ. ΧΑΡΤΗ: 6295_7 / ΗΡΩΙΑΙΑ

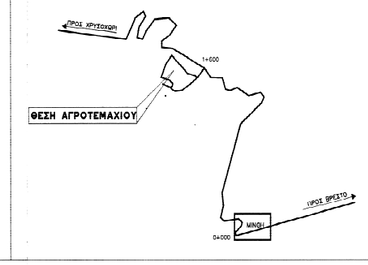


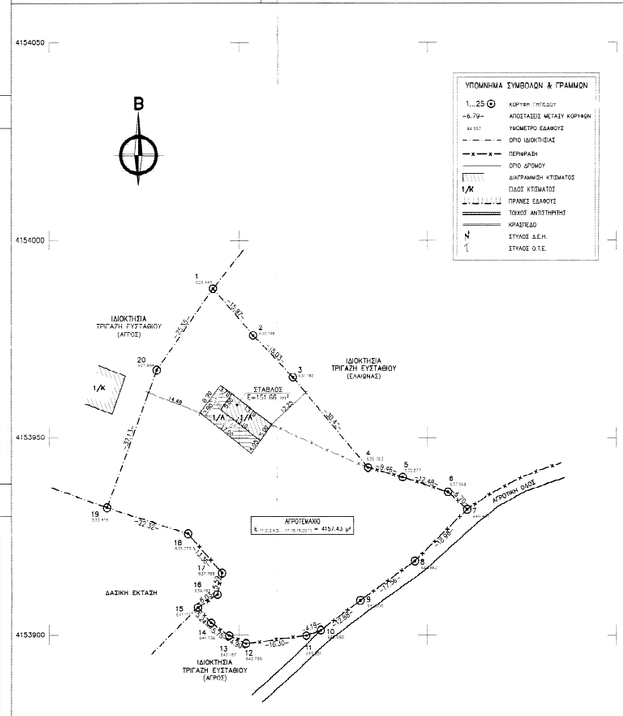
ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΚΑΡΤΗ 1/50.000



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ	
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ
1. ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΟΙ	45 m
2. ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΕΣ ΟΔΟΙ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
3. ΠΟΤΑΜΙΑ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΟΗΣ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
4. ΑΚΤΕΣ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
5. ΑΡΧ/ΚΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡ/ΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
6. ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
7. ΕΥΑΙΣΘ. ΙΔΡΥΜΑΤΑ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
8. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΑ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
9. ΕΞΟΔΟΚΙΝΑΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
10. ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΑ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
11. ΓΡΥΠΟΣΤΑΣΙΑ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
12. ΒΙΟΤΕΧΝΙΕΣ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
13. ΒΙΟΤΕΧΝΙΕΣ ΜΕ ΥΠΕΡΟΝ/ΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
14. ΚΑΤΑΠΟΝΗΤΙΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
15. ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΑ	ΔΕΝ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ
16. ΟΚΙΤΜΟΣ	530 m

ΟΔΟΙΠΟΡΙΚΟ ΣΚΑΡΙΦΗΜΑ





Υ Π Ο Μ Ν Η Μ Α

Α. ΘΕΣΗ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΘΕΣΗ "ΛΑΓΚΑΔΑ" ΚΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Τ.Κ. ΜΗΝΗΣ
ΔΗΜΟΥ ΖΑΧΑΡΟΣ Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΕΚΤΟΣ Σ.Ο.Ε.

Β. ΕΜΒΑΔΟΝ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ (1,2,3,4,5,...,17,18,19,20,1) --> Ε = 7807.95 μ²

Γ. ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ

Σύμφωνα με το από Π.Δ. 24/31.5.85 (ΦΕΚ 270Δ') – Γήπεδο εκτός σχεδίου

(ΑΡΘΡΟ 1 – ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ)

- ΑΡΤΙΟΤΗΤΑ: κατά κανόνα – 4000 μ² & πρόσωπο 25 μ
  κατά παρέκκλιση – 2000 μ² ως εντός ζώνης --> προ 24.4.1977
  Πρόσωπο σε εθνικές, επαρχιακές, κώμες δημοτικές οδούς, αδιόρθωτες χρωμιές
  κατά κανόνα – 4000 μ², πρόσωπο 45 μ & βάθος 50 μ
  κατά παρέκκλιση – 750 μ², πρόσωπο 10 μ & βάθος 15 μ --> προ 12.11.1962
  κατά παρέκκλιση – 1200 μ², πρόσωπο 20 μ & βάθος 35 μ --> προ 12.9.1964
  κατά παρέκκλιση – 2000 μ², πρόσωπο 25 μ & βάθος 40 μ --> προ 17.10.1978
- ΚΑΛΥΨΗ: 10%
- ΔΟΜΗΣΗ: 0.20
- ΥΨΟΣ: 7.50 μ + ΣΤΕΓΗ 1.20 μ
- ΟΡΟΦΟΙ: ΔΥΟ (2)
- ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΑ ΟΡΙΑ: κατά κανόνα – 15.00 μ
  κατά παρέκκλιση – 7.50/5.00/7.50 μ

Δ. ΕΜΒΑΔΑ ΚΤΙΣΜΑΤΩΝ

- ΣΤΑΒΛΟΣ :

$$\sqrt{19.25(19.25-4.05)(19.25-17.44)(19.25-17.00)} +$$
$$+ \sqrt{19.13(19.13-3.90)(19.13-16.91)(19.13-17.44)} +$$
$$+ \sqrt{7.55(7.55-5.00)(7.55-6.29)(7.55-3.81)} +$$
$$+ \sqrt{7.49(7.49-5.00)(7.49-3.70)(7.49-6.29)} +$$
$$+ 13.10x5.00 = 151.66\ \mu^2$$

Ε. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Σύστημα αναφοράς: Κρατικό σύστημα αναφοράς ΕΓΣΑ 87.
- Υπολογισμός εμβαδού: Τύπος του GAUSS.
- Μέθοδος αποτύπωσης: Λήψη γεωγραφικών και πολικών συντεταγμένων.
- Όργανα λήψης μετρήσεων: GPS Leica GS08 Net Rover & ταχυμέτρο NIKON DTM–332.
- Δεν έγινε έλεγχος τίτλων ιδιοκτησίας.

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ (1,2,3,4,5,...,17,18,19,20,1)			
Με τα βοηθητικά των ορθογωνίων και τριγωνισμών των κόρυμων του ΕΓΣΑ '87)			
ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	301643.07	4153887.79	15.87
2	301653.71	4153875.89	15.03
3	301664.33	4153865.73	30.42
4	301684.43	4153842.41	9.48
5	301693.58	4153840.00	12.58
6	301705.48	4153838.28	6.70
7	301712.96	4153831.90	18.98
8	301698.81	4153818.81	17.56
9	301682.38	4153808.81	12.99
10	301671.84	4153801.70	4.19
11	301667.66	4153899.88	16.30
12	301651.80	4153897.69	4.90
13	301647.31	4153899.88	5.75
14	301642.54	4153903.08	5.24
15	301639.08	4153907.74	6.03
16	301644.18	4153910.27	5.09
17	301645.44	4153915.71	13.00
18	301636.50	4153923.84	22.32
19	301615.18	4153933.24	37.19
20	301628.19	4153967.02	25.55
1	301643.07	4153887.79	
Ε=1/2 Σ[Χι + Χι+1][Υι − Υι+1]			
Ε = 4157.43 μ2			

ΤΡΕΤΩΤΗΝ ΔΗΛΩΣΗ Ν. 651/77

Ο ΚΑΤΩΘΙ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. ΚΟΥΦΟΛΙΑΣ
ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, ΔΗΛΩΝΩ ΥΠΕΥΘΥΝΑ
ΟΤΙ ΤΟ ΕΜΦΑΙΝΟΜΕΝΟ ΜΕ ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (1,2,3,4,5,...,17,18,19,20,1)
ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ 4157.43 μ², ΕΙΝΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ–ΟΙΚΙΣΜΟΥ, ΕΚΤΟΣ Γ.Π.Σ.,
ΕΚΤΟΣ ΖΩΝΗΣ, ΕΚΤΟΣ Σ.Ο.Ε., ΚΑΙ ΕΙΝΑΙ ΑΡΤΙΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΕΙΜΕΝΕΣ ΠΟΛΕΟΔ. ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ,
ΚΑΙ ΔΕΝ ΥΠΑΓΕΤΑΙ ΣΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ Ν.1337/83
ΠΕΡΙ ΕΙΣΦΟΡΑΣ ΣΕ ΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑ.

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. ΚΟΥΦΟΛΙΑΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 100609
ΚΡΕΣΤΕΝΑ – ΟΛΥΜΠΙΑΣ τηλ.: 26250 24480
ΑΦΜ: 301200447 ΔΟΥ: ΚΡΕΣΤΕΝΩΝ

ΔΗΛΩΣΗ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΡΙΩΝ

Ο ΥΠΟΓΡΑΦΟΜΕΝΟΣ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ ΤΟΥ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ ΠΟΥ ΦΑΙΝΕΤΑΙ
ΣΤΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΥΤΟ ΜΕ ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (1,2,3,4,5,...,17,18,19,20,1) ΔΗΛΩΝΩ
ΟΤΙ ΤΑ ΟΡΙΑ ΠΟΥ ΕΧΩ ΥΛΟΠΟΙΗΣΕΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΚΑΙ ΥΠΕΘΕΣΕΙΣ, ΕΙΝΑΙ ΟΡΘΑ.

Ο ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. ΚΟΥΦΟΛΙΑΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΙΩΑΝΝΗΣ Ν. ΚΟΥΦΟΛΙΑΣ
ΠΤΥΧ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.
ΚΡΕΣΤΕΝΑ ΗΛΕΙΑΣ ΤΗΛ.: 26250 24480

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: **ΤΡΙΓΑΖΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ του ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ**
(ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ: ΤΡΙΓΑΖΗΣ ΑΓΑΜΕΜΝΩΝ του ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ)

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΘΕΣΗ: "ΛΑΓΚΑΔΑ" ΚΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Τ.Κ. ΜΗΝΗΣ ΔΗΜΟΥ ΖΑΧΑΡΟΣ – Π.Ε. ΗΛΕΙΑΣ
(εκτός σχεδίου – εκτός ζώνης – εκτός Σ.Ο.Ε.)

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ: ΚΟΥΦΩΛΙΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: **ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **Α 1**

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΤΡΙΓΑΖΗΣ ΚΩΝ.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΧΕΙΟΥ CAD: A1–TOPO.dwg
ΚΛΙΜΑΣ : 1:500

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ :

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Ν. ΚΟΥΦΟΛΙΑΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 100609