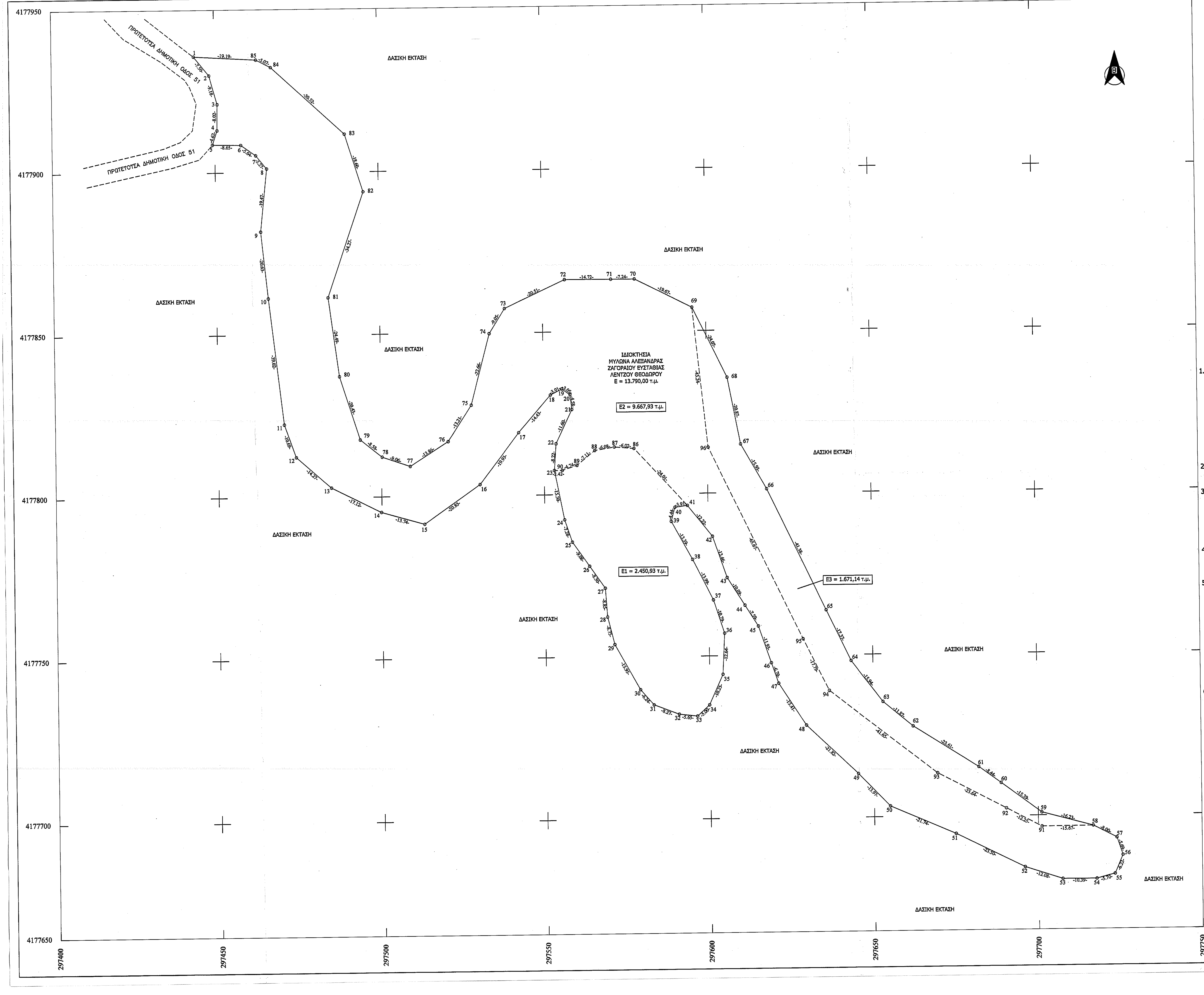


ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΕΘΝΙΚΟ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
(ΠΡΟΒΟΛΗ ΕΓΣΑ '87)

| ΣΗΜΕΙΟ | X | Y | ΣΗΜΕΙΟ | X | Y |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 297443.70 | 4177935.72 | 49 | 297645.20 | 4177713.36 |
| 2 | 297448.40 | 4177929.87 | 50 | 297654.86 | 4177703.27 |
| 3 | 297450.84 | 4177921.02 | 51 | 297674.79 | 4177694.59 |
| 4 | 297450.71 | 4177913.00 | 52 | 297695.83 | 4177684.13 |
| 5 | 297449.27 | 4177908.61 | 53 | 297707.31 | 4177680.38 |
| 6 | 297457.92 | 4177908.45 | 54 | 297717.70 | 4177680.34 |
| 7 | 297462.53 | 4177905.21 | 55 | 297723.20 | 4177681.82 |
| 8 | 297465.84 | 4177901.11 | 56 | 297725.64 | 4177687.54 |
| 9 | 297463.79 | 4177881.75 | 57 | 297723.84 | 4177692.94 |
| 10 | 297465.88 | 4177861.23 | 58 | 297716.75 | 4177696.64 |
| 11 | 297470.32 | 4177822.46 | 59 | 297701.08 | 4177700.87 |
| 12 | 297473.86 | 4177812.37 | 60 | 297688.73 | 4177710.06 |
| 13 | 297484.53 | 4177802.89 | 61 | 297681.93 | 4177715.06 |
| 14 | 297499.83 | 4177795.22 | 62 | 297662.03 | 4177727.76 |
| 15 | 297513.04 | 4177791.43 | 63 | 297652.93 | 4177735.38 |
| 16 | 297530.09 | 4177803.44 | 64 | 297643.30 | 4177748.08 |
| 17 | 297542.21 | 4177819.26 | 65 | 297635.79 | 4177763.74 |
| 18 | 297552.11 | 4177830.68 | 66 | 297618.01 | 4177801.10 |
| 19 | 297555.59 | 4177832.47 | 67 | 297610.20 | 4177814.99 |
| 20 | 297558.10 | 4177830.73 | 68 | 297606.32 | 4177835.50 |
| 21 | 297558.63 | 4177826.18 | 69 | 297595.79 | 4177857.14 |
| 22 | 297553.66 | 4177815.70 | 70 | 297578.24 | 4177866.00 |
| 23 | 297553.08 | 4177807.50 | 71 | 297571.00 | 4177866.00 |
| 24 | 297556.05 | 4177792.29 | 72 | 297556.86 | 4177866.05 |
| 25 | 297558.36 | 4177785.39 | 73 | 297538.26 | 4177857.41 |
| 26 | 297563.58 | 4177777.96 | 74 | 297533.44 | 4177849.75 |
| 27 | 297568.30 | 4177771.13 | 75 | 297527.63 | 4177827.86 |
| 28 | 297568.91 | 4177762.30 | 76 | 297520.45 | 4177816.76 |
| 29 | 297571.05 | 4177753.82 | 77 | 297508.79 | 4177809.26 |
| 30 | 297578.78 | 4177739.87 | 78 | 297500.23 | 4177812.22 |
| 31 | 297582.87 | 4177735.16 | 79 | 297493.54 | 4177817.59 |
| 32 | 297590.59 | 4177732.20 | 80 | 297487.39 | 4177837.07 |
| 33 | 297596.20 | 4177731.57 | 81 | 297484.16 | 4177861.35 |
| 34 | 297599.87 | 4177734.96 | 82 | 297495.28 | 4177893.77 |
| 35 | 297604.10 | 4177744.30 | 83 | 297489.77 | 4177911.53 |
| 36 | 297604.74 | 4177756.92 | 84 | 297467.36 | 4177932.24 |
| 37 | 297601.38 | 4177767.17 | 85 | 297462.86 | 4177934.58 |
| 38 | 297595.14 | 4177779.69 | 86 | 297577.50 | 4177814.00 |
| 39 | 297588.70 | 4177791.43 | 87 | 297571.50 | 4177814.50 |
| 40 | 297589.84 | 4177795.72 | 88 | 297565.50 | 4177813.50 |
| 41 | 297593.71 | 4177796.29 | 89 | 297560.00 | 4177809.00 |
| 42 | 297601.29 | 4177786.70 | 90 | 297555.50 | 4177807.50 |
| 43 | 297605.69 | 4177773.98 | 91 | 297701.08 | 4177696.54 |
| 44 | 297611.03 | 4177765.42 | 92 | 297690.24 | 4177702.25 |
| 45 | 297615.04 | 4177758.98 | 93 | 297669.33 | 4177713.28 |
| 46 | 297618.89 | 4177747.69 | 94 | 297636.54 | 4177738.97 |
| 47 | 297621.05 | 4177741.35 | 95 | 297628.64 | 4177754.91 |
| 48 | 297629.38 | 4177728.39 | 96 | 297600.23 | 4177814.12 |

## ΥΠΟΜΝΗΜΑ

1. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
   - 1.1. Οι συντεταγμένες των κορυφών του αγροτεμαχίου που αναφέρονται στο Τοπογραφικό Διάγραμμα είναι στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ 87).
   - 1.2. Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ 87 πραγματοποιήθηκε με παρατηρήσεις που διεξήχθησαν την 01/06/2017 κάνοντας χρήση του σταθμού PYRG(0069) του ιδιωτικού δικτύου SmartNet της εταιρίας Metrica A.E., με συντεταγμένες (X,Y)=(276051.205,4172917.834).
   - 1.3. Τα αρχεία που παρήχθησαν από τις μετρήσεις είναι τα 8570152#.17o RINEX και LENTZOS.txt
   - 1.4. Για τις μετρήσεις χρησιμοποιήθηκε GNSS δέκτης Leica GS08 Plus με Serial Number 1850458 με καταγραφή συχνοτήτων L1 και L2 του συστήματος GPS και GLONASS.
   - 1.5. Ο υπολογισμός του εμβαδού έγινε με βάση τις ορθογωνικές συντεταγμένες των κορυφών του αγροτεμαχίου.

2. ΘΕΣΗ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ: Εκτός οικισμού Τ.Κ. Δούκα Ηλείας, Δημοτικής Ενότητας Φολόης, Δήμου Αρχαίας Ολυμπίας, με κατά κανόνα αρτιότητα 4.000,00 τ.μ. Περιοχή "Λάκκα Ρούσσα-Ζαχαριά".

3. ΕΜΒΑΔΟΝ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ

Ε (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,...,82,83,84,85,1) = 13.790,00 τ.μ. (Εκτός ανάρτησης Δασικού Χάρτη)
E1 (23,24,25,26,27,28,...,40,41,86,87,88,89,90,23) = 2.450,93 τ.μ.
E2 (1,2,3,4,5,6,7,8,...,22,23,90,89,88,87,86,41,42,,43,44,45,46,...,56,57,58,91,92,93,94,95,96,69,70,71,72,..., 83,84,85,1) = 9.667,93 τ.μ.
E3 (58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,96,95,94,93,92,91,58) = 1.671,14 τ.μ.

4. ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ

- Π.Δ. 24/3-5-1985, ΦΕΚ 270Δ'

5. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΡΙΩΝ

Οι υπογραφόμενοι Ζαγοραίου Ευσταθία, Μυλωνά Αλεξάνδρα και Λέντζος Θεόδωρος, ιδιοκτήτες του αγροτεμαχίου, που φαίνεται στο παρόν τοπογραφικό διάγραμμα, δηλώνει ότι τα όρια που έχει υλοποιήσει και υπεδείξει σε αυτό είναι τα ορθά.

Οι Δηλούντες

6. ΔΗΛΩΣΗ 651/77

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος Βασίλειος Γεωργακόπουλος, πολιτικός μηχανικός, δηλώνω ότι το αγροτεμάχιο με στοιχεία (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,...,82,83,84,85,1), εμβαδού Ε = 13.790,00 τ.μ., ευρίσκεται εκτός οικισμού Τ.Κ. Δούκα, Δημ. Ενότητας Φολόης, Δήμου Αρχ. Ολυμπίας, εκτός Γ.Π.Σ., εκτός αναδασμού, εκτός ΖΟΕ, εκτός περιοχής NATURA και είναι άρτιο και οικοδομήσιμο κατόπιν εγκρίσεως Δασαρχείου, σύμφωνα με τους ισχύοντες σήμερα νόμους του Ν.Ο.Κ.

Ο Δηλών

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Γ. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΠΛ/ΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 105687
ΠΛΑΤΑΝΟΣ ΗΛΕΙΑΣ - ΤΗΛ. 26240 22422

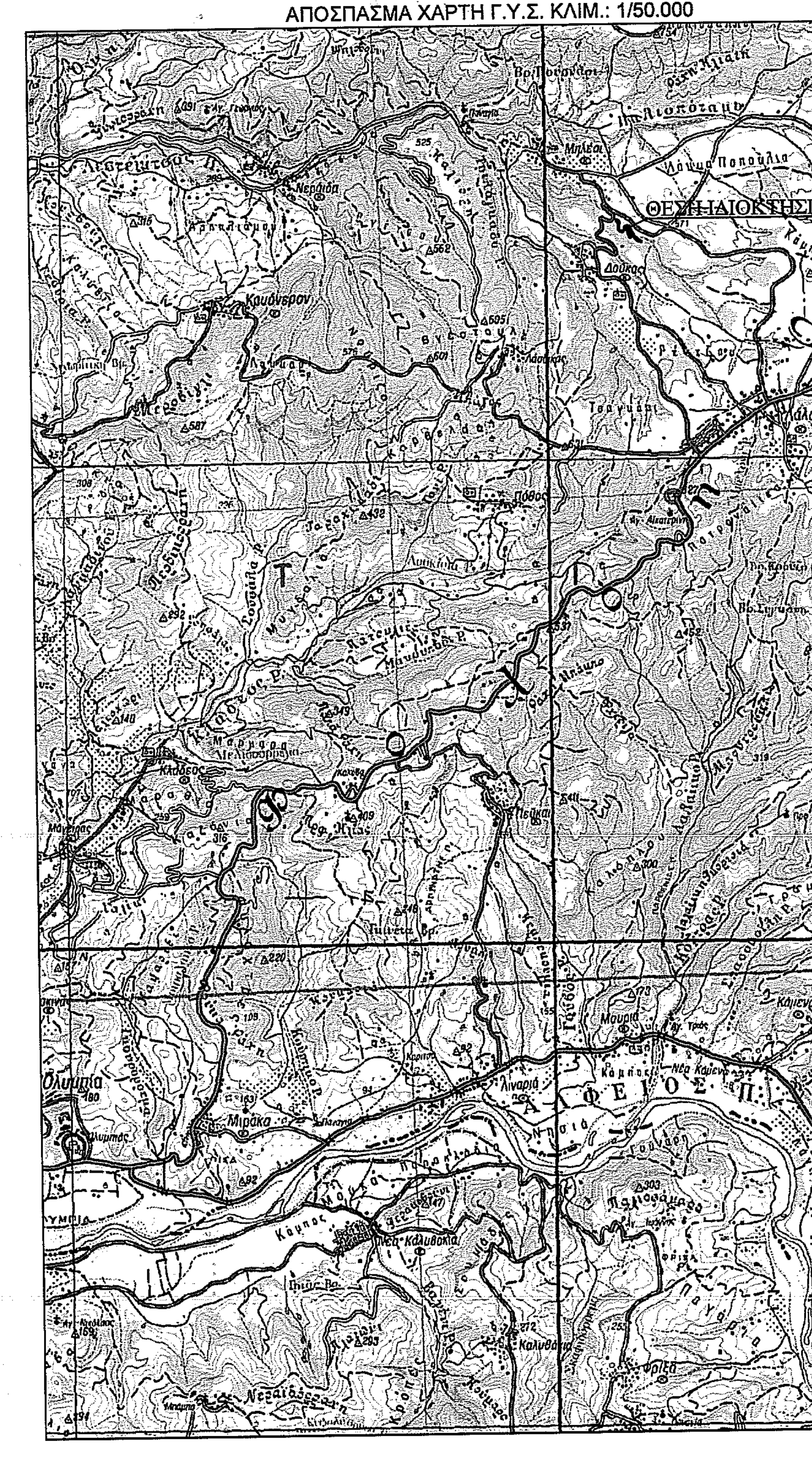
7. ΔΗΛΩΣΗ 1599/86

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος Βασίλειος Γεωργακόπουλος, πολιτικός μηχανικός, δηλώνω ότι ο Δασικός Χάρτης στην εν λόγω περιοχή είναι μερικώς κυρωμένος βάσει της Αποφ. 319830/21-12-2017 (ΦΕΚ 39 Δ'/09-02-2018).
Το αγροτεμάχιο με στοιχεία (1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,...,82,83,84,85,1), εμβαδού Ε = 13.790,00 τ.μ., ευρίσκεται εκτός περιοχής ανάρτησης Δασικού χάρτη.

Ο Δηλών

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Γ. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΠΛ/ΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 105687
ΠΛΑΤΑΝΟΣ ΗΛΕΙΑΣ - ΤΗΛ. 26240 22422

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ Γ.Υ.Σ. ΚΛΙΜ.: 1/50.000



**ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΜΥΛΩΝΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ**
**ΖΑΓΟΡΑΙΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΑ**
**ΛΕΝΤΖΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ**

**ΕΡΓΟ : ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟΥ**

**ΘΕΣΗ : "ΛΑΚΚΑ ΡΟΥΣΣΑ-ΖΑΧΑΡΙΑ" ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ Τ.Κ. ΜΗΛΕΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ: ΑΡΧΑΙΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΣ**

**ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:**
ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

| ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: | ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: |
|---|---|
| ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ | A1 |

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΙΟΥΝΙΟΣ 2017

**ΣΦΡΑΓΙΔΑ**

ΠΡΑΞΗ
...παρόν τοπογραφικό διάγραμμα ανήκει στη 491772 πράξη ...ού του Δασάρχη Πύργου
28-12-2022
Ο Δασάρχης
Δρ Παναγιώτης Λάττας
Δασολόγος με βαθμό Α'

**ΥΠΟΓΡΑΦΗ**

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Γ. ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΙΠΛ/ΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 105687
ΠΛΑΤΑΝΟΣ ΗΛΕΙΑΣ - ΤΗΛ. 26240 22422