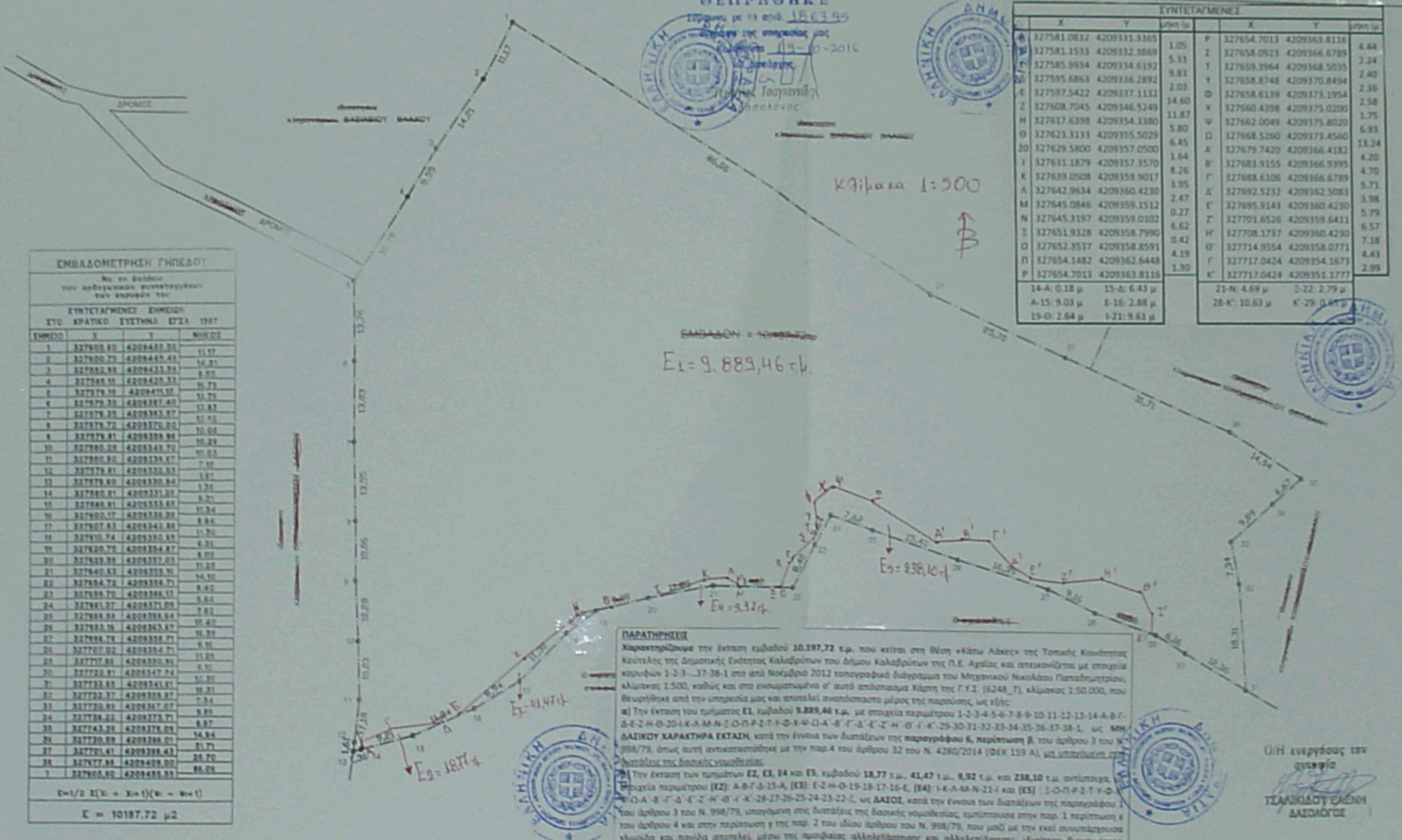


ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ ΓΥΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ ΧΑΡΤΗ 6248-7



ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΙΚΗ ΓΗΠΕΔΟΤ

Με τη βοήθεια των αρθρωτικών συντεταγμένων των κορυφών του

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΗΜΩΝ ΣΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΤΣΑ 1987

| ΣΗΜΩΝ | X | Y | ΜΗΚΟΣ |
|-------|-----------|------------|-------|
| 1 | 327800.80 | 4209440.00 | 11.17 |
| 2 | 327800.70 | 4209440.48 | 14.21 |
| 3 | 327800.90 | 4209433.99 | 9.00 |
| 4 | 327845.10 | 4209420.33 | 16.79 |
| 5 | 327879.10 | 4209411.50 | 11.70 |
| 6 | 327879.30 | 4209407.40 | 17.82 |
| 7 | 327879.20 | 4209393.97 | 11.51 |
| 8 | 327879.70 | 4209370.00 | 10.08 |
| 9 | 327879.81 | 4209359.88 | 10.28 |
| 10 | 327880.00 | 4209349.70 | 10.02 |
| 11 | 327880.80 | 4209339.87 | 7.10 |
| 12 | 327879.81 | 4209330.83 | 1.81 |
| 13 | 327879.80 | 4209320.84 | 1.20 |
| 14 | 327880.81 | 4209311.00 | 9.21 |
| 15 | 327880.81 | 4209303.88 | 11.34 |
| 16 | 327880.70 | 4209290.20 | 8.84 |
| 17 | 327807.83 | 4209284.84 | 11.20 |
| 18 | 327810.74 | 4209280.85 | 8.20 |
| 19 | 327820.70 | 4209284.87 | 9.03 |
| 20 | 327830.80 | 4209287.03 | 11.88 |
| 21 | 327840.83 | 4209289.10 | 14.10 |
| 22 | 327854.74 | 4209288.71 | 8.40 |
| 23 | 327868.70 | 4209286.10 | 8.84 |
| 24 | 327881.87 | 4209283.09 | 7.82 |
| 25 | 327889.80 | 4209288.84 | 10.40 |
| 26 | 327893.10 | 4209283.87 | 10.30 |
| 27 | 327896.70 | 4209288.71 | 9.10 |
| 28 | 327707.00 | 4209284.71 | 11.04 |
| 29 | 327717.80 | 4209280.74 | 8.10 |
| 30 | 327720.81 | 4209267.74 | 10.30 |
| 31 | 327723.80 | 4209243.81 | 10.30 |
| 32 | 327720.37 | 4209209.87 | 7.34 |
| 33 | 327720.80 | 4209187.07 | 8.80 |
| 34 | 327736.20 | 4209173.71 | 8.87 |
| 35 | 327743.20 | 4209178.09 | 14.84 |
| 36 | 327720.80 | 4209186.01 | 21.71 |
| 37 | 327703.41 | 4209209.43 | 20.70 |
| 38 | 327677.80 | 4209409.00 | 18.08 |
| 1 | 327800.80 | 4209440.00 | |

$E = 1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$

$E = 10187.72 \mu 2$

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ

| | X | Y | ΜΗΚΟΣ | | X | Y | ΜΗΚΟΣ |
|-------|-------------|--------------|--------|-------|-------------|--------------|--------|
| Α | 327581.0832 | 4209331.3365 | 1.05 | Ρ | 327654.7013 | 4209363.8116 | 4.44 |
| Β | 327581.1533 | 4209332.3869 | 5.33 | Τ | 327658.0923 | 4209366.6789 | 2.24 |
| Γ | 327585.9934 | 4209334.6192 | 9.81 | Υ | 327659.3964 | 4209368.5035 | 2.40 |
| Δ | 327595.6863 | 4209336.2892 | 2.03 | Φ | 327658.8748 | 4209370.8494 | 2.36 |
| Ε | 327597.5422 | 4209337.1132 | 14.60 | Χ | 327658.6139 | 4209373.1954 | 2.58 |
| Ζ | 327608.7045 | 4209346.5249 | 11.87 | Ψ | 327660.4398 | 4209375.0200 | 1.75 |
| Η | 327617.6398 | 4209354.3380 | 5.80 | Ω | 327662.0049 | 4209375.8020 | 6.93 |
| Θ | 327623.3133 | 4209355.5029 | 6.45 | Α' | 327668.5260 | 4209373.4560 | 13.24 |
| Ι | 327629.5800 | 4209357.0500 | 1.64 | Β' | 327679.7420 | 4209366.4182 | 4.20 |
| Κ | 327631.1879 | 4209357.3570 | 8.26 | Γ' | 327683.9155 | 4209366.9395 | 4.70 |
| Λ | 327639.0508 | 4209359.9017 | 3.95 | Δ' | 327688.6106 | 4209366.6789 | 5.71 |
| Μ | 327645.0846 | 4209359.1512 | 2.47 | Ε' | 327692.5232 | 4209362.5083 | 3.98 |
| Ν | 327645.3197 | 4209359.0102 | 0.27 | Ζ' | 327695.9143 | 4209360.4230 | 5.79 |
| Ξ | 327651.9328 | 4209358.7990 | 6.62 | Η' | 327701.6526 | 4209359.6411 | 6.57 |
| Ο | 327652.3537 | 4209358.8591 | 0.42 | Θ' | 327708.1737 | 4209360.4230 | 7.18 |
| Π | 327654.1482 | 4209362.6448 | 4.19 | Ι' | 327714.9554 | 4209358.0771 | 7.18 |
| Ρ | 327654.7013 | 4209363.8116 | 1.30 | Κ' | 327717.0424 | 4209354.1673 | 4.43 |
| 14-Α | 0.18 μ | 15-Β | 6.43 μ | 21-Ν | 4.69 μ | 22-Ζ | 2.79 μ |
| Α-15 | 9.03 μ | Ε-16 | 2.88 μ | 28-Κ' | 10.63 μ | Κ'-29 | 0.85 μ |
| 19-Ο' | 2.64 μ | 1-21 | 9.61 μ | | | | |

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Χαρακτηρίζουμε την έκταση εκβάδου 10.197,72 τ.μ. που είναι στη θέση «Κάτω Αδερς» της Τοπικής Κοινότητας Κούτσιας της Δημοτικής Ενότητας Καλαβρύτων του Δήμου Καλαβρύτων της Π.Ε. Αργολίας και απεικονίζεται με στοιχεία κορυφών 1-2-3...37-38-1 στο από Νοέμβριο 2012 τοπογραφικό διάγραμμα του Μηχανικού Νικολάου Παπαδημητρίου, κλίμακας 1:500, καθώς και στο ενσωματωμένο ε' αυτό απόσπασμα Χάρτη της Γ.Υ.Σ. (6248/7), κλίμακας 1:50.000, που θεωρήθηκε από την υπηρεσία μας και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης, ως εξής:

α) Την έκταση του τμήματος Ε1, εκβάδου 9.889,46 τ.μ. με στοιχεία περιμέτρου 1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-Α-Β-Γ-Δ-Ε-Ζ-Η-Θ-20-Ι-Κ-Λ-Μ-Ν-Σ-Ο-Π-Ρ-ΣΤ-Υ-Φ-Χ-Ψ-Ω-Α'-Β'-Γ'-Δ'-Ε'-Ζ'-Η'-Θ'-Ι'-Κ'-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-1, ως ΜΗ ΔΑΣΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΕΚΤΑΣΗ, κατά την έννοια των διατάξεων της παραγράφου 6, περίπτωση β, του άρθρου 3 του Ν. 998/79, όπως αυτή αντικαταστάθηκε με την παρ.4 του άρθρου 32 του Ν. 4280/2014 (ΦΕΚ 159 Α), και υπαχθείσας στις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας.

β) Την έκταση των τμημάτων Ε2, Ε3, Ε4 και Ε5, εκβάδου 18,77 τ.μ., 41,47 τ.μ., 9,92 τ.μ. και 238,10 τ.μ. αντίστοιχα, με στοιχεία περιμέτρου {Ε2} Α-Β-Γ-Δ-15-Α, {Ε3} Ε-Ζ-Η-Θ-19-18-17-16-Ε, {Ε4} Ι-Κ-Λ-Μ-Ν-21-4 και {Ε5} Σ-Ο-Π-Ρ-ΣΤ-Υ-Φ-Χ-Ψ-Ω-Α'-Β'-Γ'-Δ'-Ε'-Ζ'-Η'-Θ'-Ι'-Κ'-28-27-26-25-24-23-22-Ε, ως ΔΑΣΙΟΣ, κατά την έννοια των διατάξεων της παραγράφου 1 του άρθρου 3 του Ν. 998/79, υπαχόμενης στις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας, εμπίπτουσα στην παρ. 1 περίπτωση ε του άρθρου 4 και στην περίπτωση γ της παρ. 2 του ίδιου άρθρου του Ν. 998/79, που μαζί με την εκάε συνυπαρξούσα χλωρίδα και πανίδα αποτελεί, μέσω της αμοιβαίας αλληλεπίδρασης και αλληλεπίδρασης, ιδιαίτερα βιοκοινότητα (δασοβιοκοινότητα) και υδαιότερο φυσικό περιβάλλον (δασογενές).

ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ

ΜΕΛΕΤΩΝ - ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

ΝΙΚΟΣ Μ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Βασ. Κωνσταντού 413
ΑΙΓΙΟΝ (25100)
τηλ. 26910-25429

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ : ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΥΛΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΥΛΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ

ΕΡΓΟ : ΒΕΣΗ ΕΡΓΟΥ : "ΚΑΤΩ ΛΑΚΕΣ" ΚΟΥΤΣΙΑ - Δήμος Καλαβρύτων

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ : ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΝΙΚΟΣ Μ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Πολιτικός Μηχανικός

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2012 ΚΑΙΜ. 1:500

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Νίκος

ΝΙΚΟΣ Μ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Δ/ΝΣ. ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Α.Π.Θ.
Α.Π.Θ. Τ.Π.Σ. 25080-ΤΗΛ. ΕΥΡΩΠ. Τ.Π.Σ.
Α.Π.Θ. Τ.Π.Σ. 250834 - Δ.Π.Π. ΕΛΛΑΔΟΣ
ΒΑΣ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΥ 113 - ΑΙΓΙΟΝ - Τ.Κ. 25100