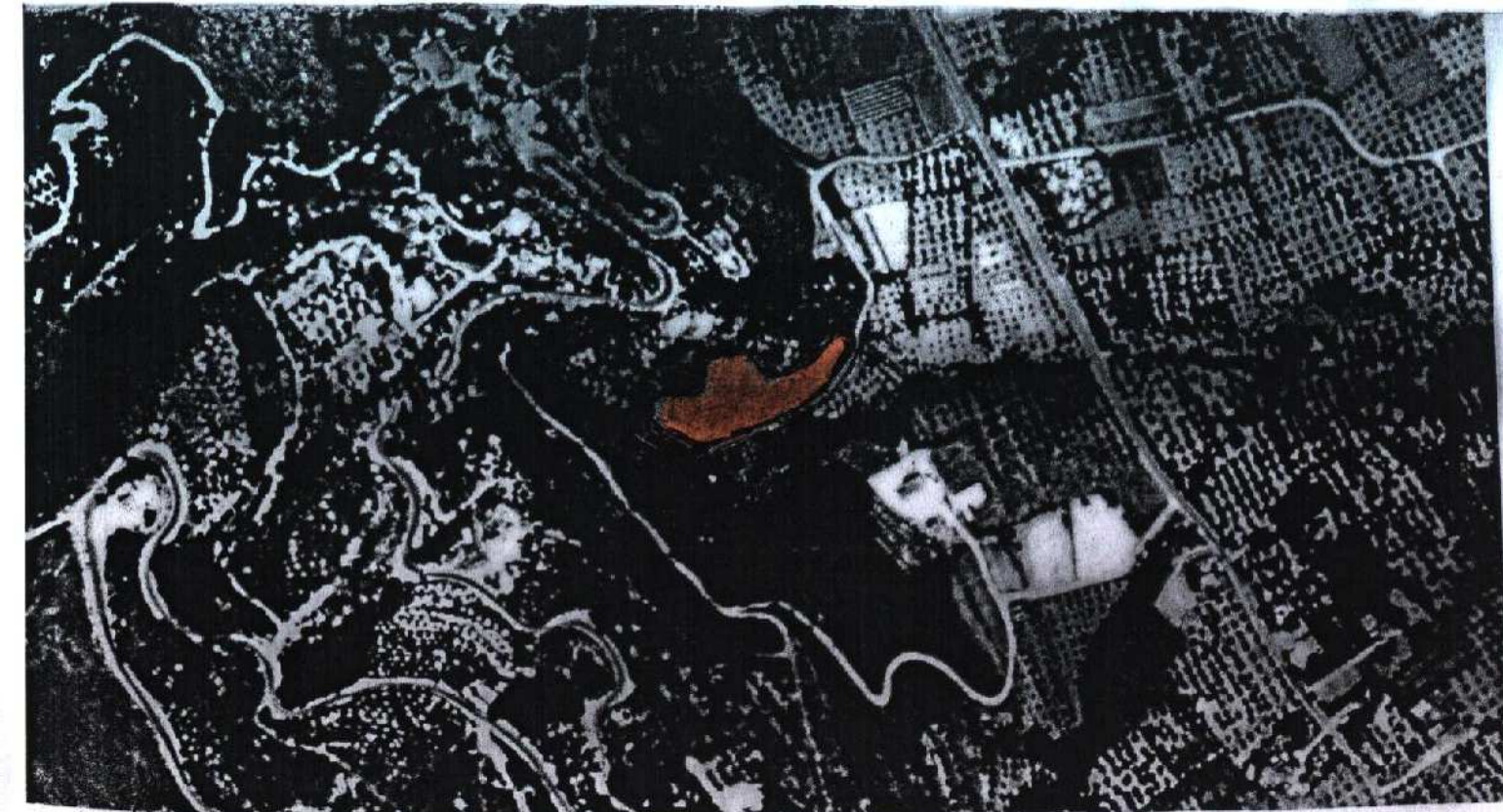


Το παρόν τοπογραφικό διάγραμμα συνοδεύει την αριθμ. 129/28-01-15 Πράξη Υποστηρίξιμής



(ΘΕΣΗ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ) ΑΠΟ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ ΓΥΣ Ν°216-182.  
Κ1: 1:5000

**ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ**  
(Α,Β,Γ,Δ,Ε,Ζ,Η,Θ,Ι,Κ,Λ,Μ,Ν,Ξ,Ο,Π,Ρ,Σ,Τ,Υ,Φ,Χ,Ψ,Ω,Α1,Α)  
Με τη βοήθεια  
των συντεταγμένων  
ΕΓΣΑ '87

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
A	219182.04	4182795.74	
B	219181.20	4182780.26	15.50
Γ	219177.81	4182773.88	7.50
Δ	219160.68	4182761.26	21.00
Ε	219143.53	4182751.97	19.50
Ζ	219112.00	4182742.00	33.07
Η	219079.01	4182731.91	34.50
Θ	219063.28	4182733.53	15.83
Ι	219053.54	4182743.20	13.71
Κ	219043.82	4182752.87	13.71
Λ	219052.20	4182758.89	11.00
Μ	219051.91	4182762.47	2.50
Ν	219070.99	4182764.61	19.20
Ξ	219077.76	4182768.70	7.09
Ο	219079.17	4182785.15	18.50
Π	219086.12	4182788.90	6.20
Ρ	219110.38	4182790.11	25.48
Σ	219116.92	4182789.80	6.56
Τ	219121.23	4182787.06	5.00
Υ	219130.32	4182773.05	18.70
Φ	219136.11	4182773.89	5.83
Χ	219142.53	4182774.75	6.51
Ψ	219154.22	4182779.41	12.58
Ω	219160.94	4182785.79	9.27
Α1	219170.95	4182797.89	15.70
Α	219182.04	4182795.74	11.29

$E = 1/2 \sum (X_i + X_{i+1})(Y_i - Y_{i+1})$   
**E = 4493.57 μ2**

**ΕΜΒΑΔΟΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ**  
Εμβ. (Α,Β,Γ,Δ,Ε,Ζ,Η,Θ,Ι,Κ,Λ,Μ,Ν,Ξ,Ο,Π,Ρ,Σ,Τ,Υ,Φ,Χ,Ψ,Ω,Α1,Α) = 4493,57 τμ

- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**
1. Το διάγραμμα είναι ενταγμένο στο κρατικό σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87
  2. Οι διαστάσεις και τα εμβαδά υπολογίστηκαν αναλυτικά από τις συν/νες των κορυφών
  3. Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ '87 πραγματοποιήθηκε με σύστημα GPS και κάνοντας χρήση του Ελληνικού Συστήματος Εντοπισμού - HEPOS

**ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΒΙΑΖΗΣ ΤΟΥ ΙΩΑΝΝΗ**

**ΕΡΓΟ**

**ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ (ΕΛΑΙΟΣΤΑΣΙΟ)**

**ΘΕΣΗ**

**"ΣΟΧΩΡΟ" Τ.Κ. ΛΑΓΟΠΟΔΟΥ - Δ.Ε. ΑΡΤΕΜΙΣΙΩΝ  
ΔΗΜΟΥ ΖΑΚΥΝΘΟΥ**

**ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ**

**ΑΚΤΥΠΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ (Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.)**

**Θ Ε Μ Α**

**ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ**

**ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ  
& ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ Γ.Υ.Σ.**

**A1**

**ΚΛΙΜΑΚΑ**

**1/400 & 1/5000**

**ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

**ΜΑΙΟΣ 2014**

**ΥΠΟΓΡΑΦΗ**

**ΣΦΡΑΓΙΔΑ**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΔΗΜ. ΑΚΤΥΠΗΣ**  
ΠΤΥΧ. ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.  
Α.Μ. ΕΠΕΛΕΜ 24580  
ΒΙΟΤΑ 10 Τ.Κ. 29100 - ΖΑΚΥΝΘΟΣ  
ΤΗΛ. 26950 44768