ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ
Η εξάρτηση του τοπογραφικου διαγράματος έγινε απο το ισχύον κρατικο τριγωνομετρικό δίκτυοστο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς ΕΓΣΑ 87.Χρησιμοποιήθηκε το υφιστάμενο τριγωνομετρικό και πολυγωνομετρικό δίκτυο όλων των τάξεων της ΓΥΣ.Εγινε επίλυση οδεύσεων κάθε τύπου ανάλογα με τις ανάγκες και την θέση έκτασης ως προς τα υφιστάμενα εθνικά δίκτυα.Δεν απαιτήθηκε αυτοτελής τριγωνισμός ,ούτε συνόρθωση του δικτύου με την Μέθοδο των Ελάχιστων Τετραγώνων(ΜΕΤ).
ΤΡΙΓ.(ΚΑΚΟ ΠΛΑΙ) Χ:287949.105 και Υ:4185106.406
ΤΡΙΓ(ΠΑΛΙΟΣΤΡΟΥΓΚΑ) Χ:287918.539 και Υ: 4186832.466

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ

- μη υλοποιημενο όριο
- συρματοπλεγμα
- υφισταμενο κτίσμα
- μανδροτοιχος
- κορυφη γεωτεμαχιου
- φρύδι πρανούς
- ποδι πρανούς
- (+2.00) απόλυτο υψόμετρο
- 1Ε/Π/Κ:αρ.ορόφων/Ελενιτ/Πλακοσκεπες/ /Κεραμοσκεπη

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ Α

Με τη Βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
Α	287743.20	4186076.01	12.27
Β	287749.63	4186065.56	23.95
Γ	287759.67	4186043.82	24.88
Δ	287780.77	4186030.63	18.32
Ε	287797.40	4186022.93	19.31
Ζ	287811.48	4186009.72	37.10
Η	287833.71	4185980.02	8.81
Θ	287837.53	4185972.08	32.09
Ι	287835.20	4185940.08	71.29
Κ	287837.07	4185868.81	39.68
Λ	287835.24	4185829.17	33.54
Μ	287831.89	4185795.80	17.03
Ν	287814.86	4185795.43	22.78
Ξ	287793.06	4185802.06	42.37
Ο	287754.19	4185818.92	14.57
Π	287739.77	4185821.07	12.65
Ρ	287727.13	4185820.95	9.77
Σ	287717.92	4185824.23	5.97
Τ	287716.19	4185829.94	20.10
Υ	287718.37	4185849.93	17.02
Φ	287714.41	4185866.48	11.18
Χ	287711.63	4185877.31	9.40
Ψ	287708.56	4185886.20	12.47
Ω	287705.17	4185898.20	10.41
Α1	287703.72	4185908.50	18.08
Β1	287701.86	4185926.48	19.89
Γ1	287693.22	4185944.39	6.64
Δ1	287689.86	4185950.12	20.53
Ε1	287702.76	4185966.09	16.23
Ζ1	287704.04	4185982.27	23.30
Η1	287687.36	4185998.53	22.76
Θ1	287689.05	4186021.23	23.08
Ι1	287682.01	4186043.21	19.65
Κ1	287698.30	4186054.20	49.91
Α	287743.20	4186076.01	

Ε=1/2 Σ(Χι + Χι+1)(Ψι − Ψι+1)

Ε = 30.532 μ2

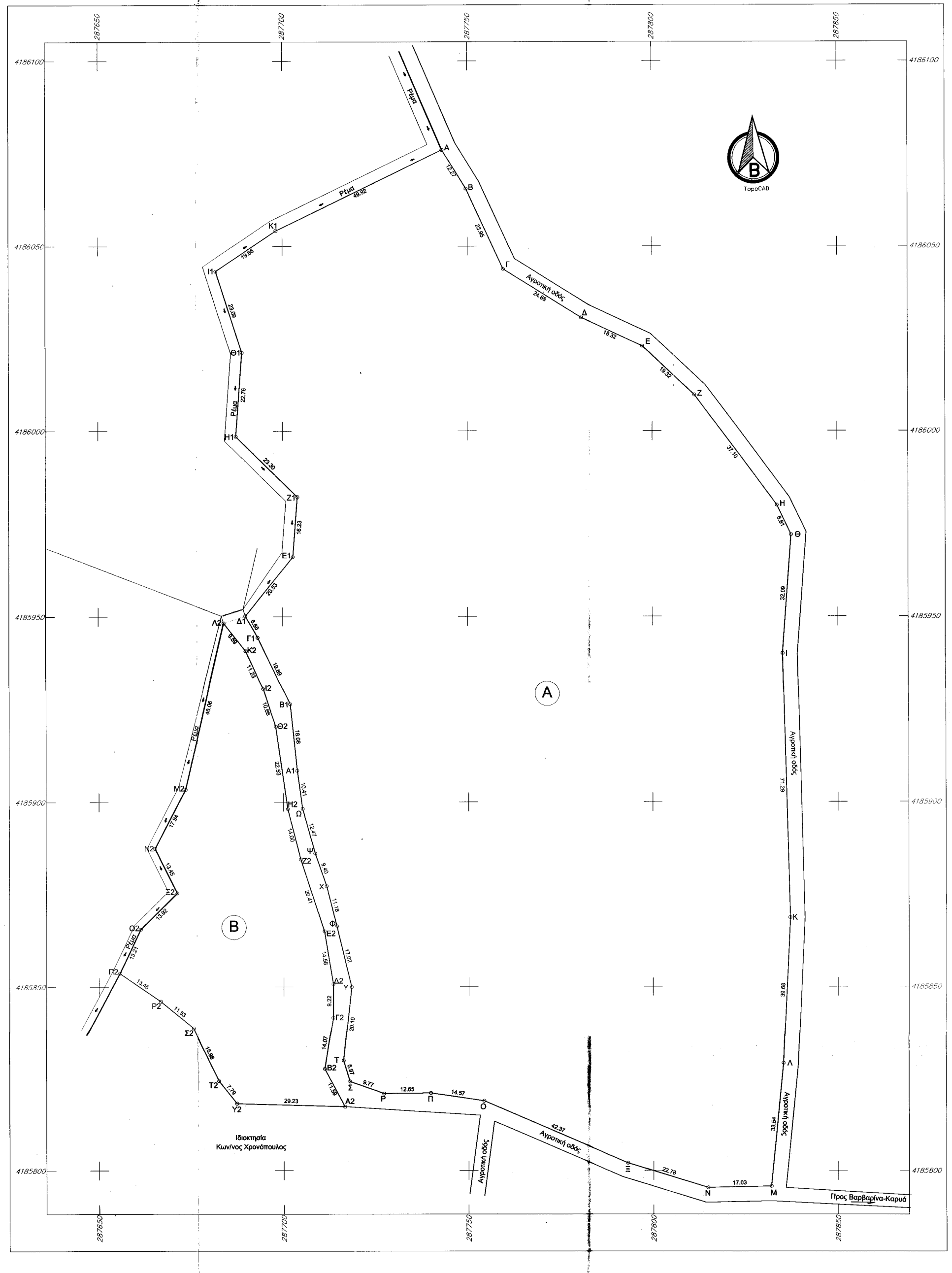
ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ Β

Με τη Βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
Α2	287716.53	4185817.39	11.59
Β2	287711.15	4185827.66	14.07
Γ2	287713.37	4185841.55	9.22
Δ2	287713.38	4185850.77	14.58
Ε2	287711.01	4185865.15	20.41
Ζ2	287704.69	4185884.55	14.00
Η2	287701.19	4185898.11	22.53
Θ2	287697.98	4185920.41	10.66
Ι2	287694.67	4185930.55	11.23
Κ2	287689.94	4185940.73	9.59
Λ2	287683.98	4185948.25	46.06
Μ2	287673.49	4185903.40	17.94
Ν2	287665.18	4185887.49	13.45
Ξ2	287671.17	4185875.45	13.92
Ο2	287661.23	4185865.70	13.21
Π2	287655.62	4185853.74	13.45
Ρ2	287666.66	4185846.07	11.53
Σ2	287675.54	4185838.72	15.98
Τ2	287682.47	4185824.32	7.79
Υ2	287687.32	4185818.22	29.23
Α2	287716.53	4185817.39	

Ε=1/2 Σ(Χι + Χι+1)(Ψι − Ψι+1)

Ε = 4.136μ2



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

1.ΕΜΒΑΔΑ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΩΝ
ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ Α
Ε(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-Β1-Γ1-Δ1-Ε1- -Ζ1-Η1-Θ1-Ι1-Κ1-Α)=**30.532τ.μ.**
ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ Β
Ε(Α2-Β2-Γ2-Δ2-Ε2-Ζ2-Η2-Θ2-Ι2-Κ2-Λ2-Μ2-Ν2-Ξ2-Ο2-Π2-Ρ2-Σ2-Τ2-Υ2-Α2)= **4.136τ.μ.**

2.ΤΙΤΛΟΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ
αριθ συμβολαίου 57123/7-2-1976 του συμβ/φου Πύργου Πάνου Δάσιου

3.ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ
ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΟΜΗΣΗ
Π.Δ. 24.05.1985-ΦΕΚ 270/Δ'/31.05.1985
Αρτιότητα 4.000τ.μ.

4.ΔΗΛΩΣΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΡΙΩΝ
Τα όρια των αγροτεμαχίων υπεδείχθησαν απο την συνιδιοκτήτρια Αγγελική Γκινοπούλου και είναι ορθά και υλοποιημενα.

Η Δηλούσα

Γκινοπούλου Αγγελική

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: Αγγελική χηρα Χρήστου Γκινοπούλου
Παναγιώτα Γκινοπούλου του Χρήστου
Παναγιωτης Γκινόπουλος του Χρήστου

ΘΕΩΡΗΣΗ
Θεωρείται το παρόν τοπογραφικό διάγραμμα το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της υπ' αριθ. 2632/56 πράξης Χαρακτηρισμού μας ως έχει ~~ή με τις αναφερόμενες παρατηρήσεις.~~
Αμαλιάδα 12-1-2015
Ο Προϊστάμενος Δασαρχείου Αμαλιάδας
Βασίλειος Δασολόγος

ΕΡΓΟ: Αποτύπωση Αγροτεμαχίων

ΘΕΣΗ: "Παλιοράχη" αγροτική περιόχη Τ.Κ. Ροδιάς, Δημοτική Ενότητας Πηνείας,Δήμος Ηλιδας,Περιφερειακή Ενότητα Ηλείας

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ: Αγγελος Ηλιόπουλος
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΜΑ: **Τοπογραφικό Διάγραμμα**

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: Τ-1

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:500

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Μάϊος 2014

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ
ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΠΥΡ. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΑΠΟΦΟΙΤΟΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ (Α.Μ. ΤΕΕ 128131)
Λ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 16 - 2ος ΟΡΟΦΟΣ - ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΤΗΛ. 26220-22126
Α.Φ.Μ. 133092597 - Δ.Ο.Υ. ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ