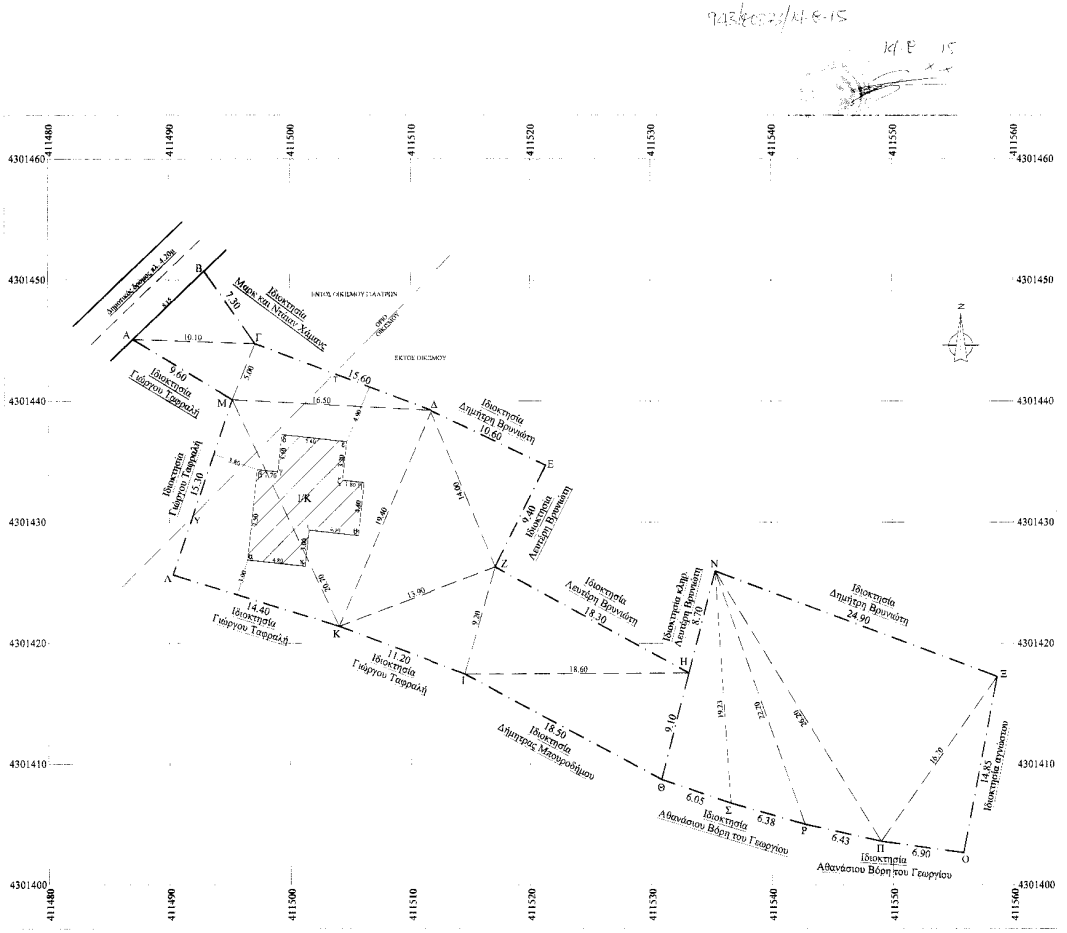
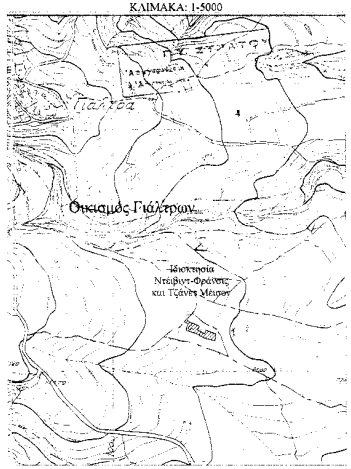
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:	ΝΤΕΙΒΙΝΤ-ΦΡΑΝΣΙΣ ΚΑΙ ΤΖΑΝΕΤ ΜΕΙΣΟΝ	
ΕΡΓΟ:	ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΔΥΟ (2) ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΩΝ	
ΘΕΣΗ:	ΓΙΑΛΤΡΑ	Ο.Τ.
ΔΗΜΟΣ:	ΙΣΤΙΑΙΑΣ-ΑΙΔΗΨΟΥ	
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:	ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΑΘ. ΚΟΡΤΕΣΗΣ ΠΤΥΧ/ΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ Τ
ΚΛΙΜΑΚΑ:	1:200	
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΜΑΙΟΣ 2015	
ΣΦΡΑΓΙΔΑ:	ΥΠΟΓΡΑΦΗ:	



Τοπογραφικό διάγραμμα - κλ. 1:200

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΧΑΡΤΗ Γ.Υ.Σ. 5367/2
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1-5000



ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ

κορυφή	ΕΓΣΑ '87	
	X	Y
Α	411.487,02	4.301.445,10
Β	411.492,92	4.301.450,73
Γ	411.497,11	4.301.444,75
Δ	411.511,70	4.301.439,23
Ε	411.521,29	4.301.434,70
Ζ	411.517,07	4.301.426,30
Η	411.533,14	4.301.417,55
Θ	411.530,86	4.301.408,74
Ι	411.514,54	4.301.417,45
Κ	411.504,06	4.301.421,40
Λ	411.490,30	4.301.425,64
Μ	411.495,23	4.301.440,12
Ν	411.535,32	4.301.425,97
Ξ	411.558,64	4.301.417,25
Ο	411.555,83	4.301.402,67
Π	411.548,99	4.301.403,62
Ρ	411.542,72	4.301.405,04
Σ	411.536,59	4.301.406,78
Τ	411.503,67	4.301.442,27
Υ	411.491,95	4.301.430,51

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΥ

- πρανέσμενο κτίσμα
- όρια ιδιοκτησίας
- όριο δήμου
- άξονας δρόμου

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Γεωτεμάχιο-1 υπό στοιχεία (ΑΒΓΔΕΖΗΘΙΚΛΜΑ)=714.87τ.μ.
Τμήμα γεωτεμαχίου-1 (εντός οικισμού Γιάλτρων) υπό στοιχεία (ΑΒΓΤΥΜΑ)= 107.75τ.μ.
Υπόλοιπο τμήμα γεωτεμαχίου-1 (εκτός οικισμού) υπό στοιχεία (ΤΔΕΖΗΘΙΚΛΥΤ)= 714.87-107.75=607.12τ.μ.
Γεωτεμάχιο-2 (εκτός οικισμού)υπό στοιχεία (ΗΝΞΟΠΡΣΘΗ)=424.04τ.μ.

ΔΗΛΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (Ν. 651/77)

Δηλώνω σύμφωνα με τον νόμο ότι το αποτυπούμενο γεωτεμάχιο-1 (οικόπεδο) υπό στοιχεία (ΑΒΓΔΕΖΗΘΙΚΛΜΑ) με εμβαδόν 714.87τ.μ. που βρίσκεται στα Γιάλτρα (τμήμα εντός οικισμού - τμήμα εκτός οικισμού) του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού είναι άρτιο κατά κανόνα και οικοδομήσιμο σύμφωνα με τις ισχύουσες πολεοδομικές διατάξεις, απέχει 900μ από την θάλασσα, δεν υπάγεται στις διατάξεις του ν.1337/83 περί εισφοράς σε γη και χρήμα, εντός αυτού δεν διέρχονται εναέριες γραμμές μεταφοράς υψηλής τάσης της ΔΕΗ ή αγωγός φυσικού αερίου και εντός αυτού ή σε απόσταση μικρότερη των 20μ από αυτό δεν διέρχεται ρέμα, ενώ το γεωτεμάχιο-2 (αγροτεμάχιο) υπό στοιχεία (ΗΝΞΟΠΡΣΘΗ) με εμβαδόν 424.04τ.μ. που βρίσκεται στα Γιάλτρα (εκτός οικισμού) του Δήμου Ιστιαίας-Αιδηψού δεν είναι άρτιο και δεν οικοδομείται σύμφωνα με τις ισχύουσες πολεοδομικές διατάξεις , απέχει 900μ από την θάλασσα, δεν υπάγεται στις διατάξεις του ν.133783 περί εισφοράς σε γη και χρήμα, εντός αυτού δεν διέρχονται εναέριες γραμμές μεταφοράς υψηλής τάσης της ΔΕΗ ή αγωγός φυσικού αερίου και εντός αυτού ή σε απόσταση μικρότερη των 20μ από αυτό δεν διέρχεται ρέμα.

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΜΒΑΔΟΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ-1: ΕΑΒΓΔΕΖΗΘΙΚΛΜΑ=714.87τ.μ.
ΕΜΒΑΔΟΝ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ-2: ΗΝΞΟΠΡΣΘΗ=424.04τ.μ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το διάγραμμα είναι ενταγμένο στο κρατικό σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87
2. Οι διαστάσεις και τα εμβαδά υπολογίστηκαν αναλυτικά από τις συντεταγμένες των κορυφών
3. Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ '87 πραγματοποιήθηκε με την μέθοδο της τριγωνομετρίας και κάνοντας χρήση του τριγωνομετρικού σημείου του κρατικού συστήματος συντεταγμένων (ΓΥΣ) 292020 (θέση "καρτσακλή"): 410321.70, 4300481.73 χωρίς να γίνει αυτοτελής τριγωνισμός και χωρίς χρήση της μεθόδου ελαχίστων τετραγώνων.