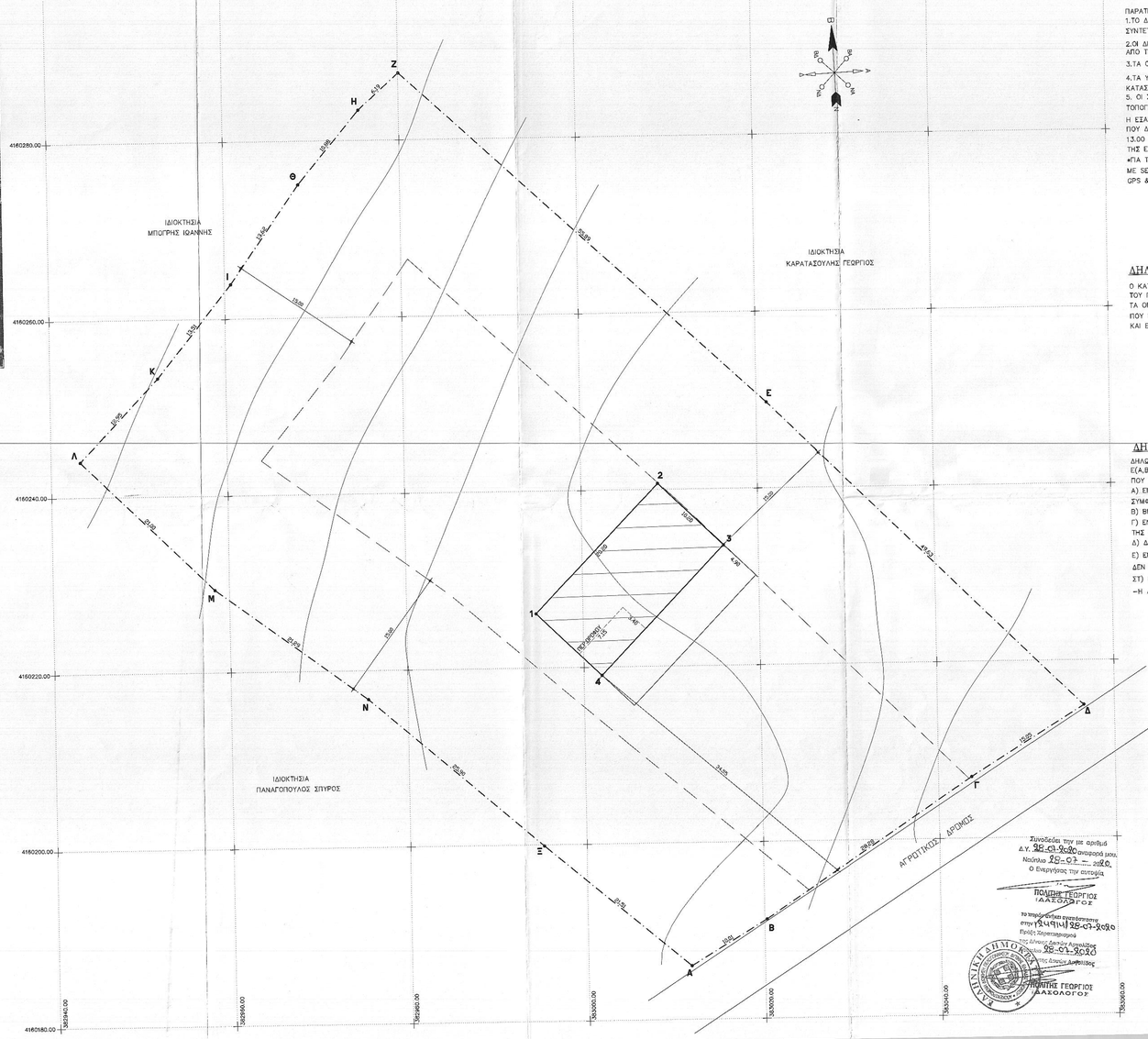

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:
1.ΤΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΙΝΑΙ ΕΝΤΑΓΜΕΝΟ ΣΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ Ε.Γ.Σ.Α. 87
2.ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΕΜΒΑΔΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΚΑΝ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ
ΑΠΟ ΤΙΣ ΣΥΝ/ΝΕΣ ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ.
3.ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΤΕΛΙΚΑ ΟΡΙΑ ΤΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ.
4.ΤΑ ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΚΑΝ ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΔΡΟΜΟΥ
5. ΟΙ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΤΟΥ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987 (Ε.Γ.Σ.Α.87)
Η ΕΣΑΡΤΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟ Ε.Γ.Σ.Α. '87 ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΜΕ GPS ΚΑΙ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΠΟΥ ΔΙΕΞΗΧΘΗΣΑΝ ΤΗΝ 12/02/2018 ΚΑΙ ΣΤΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΑΠΟ
13.00 ΕΩΣ 14.00 ΚΑΝΟΝΤΑΣ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ 1 ΤΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ SMARTNET
ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ METRICA ΑΕ ΜΕ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ (Χ,Υ)=(405913.572,4199583.429)
•ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗΚΕ GNSS ΔΕΚΤΗΣ LECIA RX 1250 XME SERIAL NUMBER
ΜΕ SERIAL NUMBER 308642 ΜΕ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ 1 & L2 ΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
GPS & GLONASS.

ΔΗΛΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ Ν.4030/2011)

Ο ΚΑΤΩΘΙ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΠΕΤΑΝΙΟΣ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ
ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ ΔΗΛΩΝΩ ΟΤΙ:
ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ Ε(Α,Β,Γ,...Θ,Ι,Κ...Μ,Ξ,Α)=5.366,43 Μ2
ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ "ΤΡΑΦΟΣ" Δ.Δ. ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΑΡΓΟΛΙΔΟΣ ΥΠΕΔΕΙΧΘΗΣΑΝ ΑΠΟ ΕΜΕΝΑ
ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΟΜΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ ΔΗΛΟΥΜΕΝΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ.

Ο ΔΗΛΩΝ

ΔΗΛΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Ν.651/77

ΔΗΛΩΝΩ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΜΟ ΓΙΑ ΤΟ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:
Ε(Α,Β,Γ...Θ,Ι,Κ...Μ,Ξ,Α)=5.366,43 Μ2
ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ "ΤΡΑΦΟΣ" Δ.Δ. ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΑΡΓΟΛΙΔΟΣ ΟΤΙ:
Α) ΕΙΝΑΙ ΑΡΤΙΟ & ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ
ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΣΗΜΕΡΑ,
Β) ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ,ΕΚΤΟΣ ΟΡΙΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ
Γ) ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΔΕΝ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΕΝΑΕΡΙΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ
ΤΗΣ ΔΕΗ Η ΑΓΩΓΟΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ,
Δ) ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΙΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 1337/83 ΠΕΡΙ ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΣΕ ΓΗ & ΧΡΗΜΑ,
Ε) ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΤΟΥ ΕΝΘΕΜΑΤΙ ΓΕΩΤΕΜΑΧΙΟΥ
ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΔΕΝΤΡΑ,ΚΑΙ
ΣΤ) ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ Η ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΤΩΝ 20.00 Μ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΔΕ ΔΙΕΡΧΕΤΑΙ ΡΕΜΑ.
-Η ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΘΑΛΑΣΣΑ ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 1.500 Μ.

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΠ. ΚΟΥΙΝΗΣ
Δ.ΠΟΛΙΤΗΤΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΗΤΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ-ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ
ΑΦΜ 018620278 ΔΟΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ
ΤΗΛ. 2741029793-+ 71749

Συνοδεύει την με αριθμό
Δ.Υ. 98-03-2020 αναφορά μου.
Ναύπλιο 28-07-2020
Ο Ενεργήσας την συνοψή

ΒΟΜΠΙΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΙΑΛΟΣΟΓΟΣ

το τοπογραφικό διάγραμμα εγκαταστάσεως
στην 12491 | 28-07-2020
Πολίτη Χρηστογιαννη
Του Δήμου Δυτικής Αχαΐας
28-07-2020
Ο Προϊστάμενος του Δήμου Αμφίλοχίας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ
ΒΟΜΠΙΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΙΑΛΟΣΟΓΟΣ

ΟΡΟΙ ΔΟΜΗΣΗΣ

ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
(Π.Δ. 24/37-5-85/Φ.Ε.Κ. 270Δ
(Π.Δ. 7-3-91, Φ.Ε.Κ. 137Δ/27-3-91)
ΘΕΣΗ: "ΤΡΑΦΟΣ" Δ.Δ. ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ

ΑΡΤΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΚΑΝΟΝΑ:

-ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΟ ΣΕ ΚΟΙΝ/ΣΤΟ ΔΡΟΜΟ:
ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΕΜΒΑΔΟΝ-4.000,00 Μ2 ΠΡΟΣΩΠΟ: 25.00 Μ
-ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΟ ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΙΣ,ΕΘΝ.ΕΠΑΡΧΙΑΚΕΣ ,ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΚΟΙΝ.ΟΔΟΥΣ
ΩΣ ΚΑΙ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΛΕΙΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥΣ & ΣΕ ΣΙΔΗΡ/ΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ:
ΕΜΒΑΔΟΝ=4.000,00 Μ2- ΠΡΟΣΩΠΟ: 45.00 Μ-ΒΑΘΟΣ=50.00 Μ

ΑΡΤΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΗ:

ΕΜΒΑΔΟΝ=4.000,00 Μ2 (προ 31.12.2003)
-ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΟ ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΙΣ,ΕΘΝ.ΕΠΑΡΧΙΑΚΕΣ ,ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ & ΚΟΙΝ.ΟΔΟΥΣ
ΩΣ ΚΑΙ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΛΕΙΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥΣ & ΣΕ ΣΙΔΗΡ/ΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ:
ΕΜΒΑΔΟΝ=2.000,00 Μ2- ΠΡΟΣΩΠΟ=25.00 Μ-ΒΑΘΟΣ=40.00 Μ (ΠΡΟ 17.10.1978)
ΕΜΒΑΔΟΝ=1.200,00 Μ2- ΠΡΟΣΩΠΟ=20.00 Μ-ΒΑΘΟΣ=35.00 Μ (ΠΡΟ 12.09.1964)
ΕΜΒΑΔΟΝ=750,00 Μ2 - ΠΡΟΣΩΠΟ=10.00 Μ-ΒΑΘΟΣ=15.00 Μ (ΠΡΟ 12.11.1962)
(εντος της ζωνης πολεων και οικισμων & προ 24.04.1977)
ΕΜΒΑΔΟΝ=2.000,00 Μ2
ΚΑΙ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΙΣΧΥΟΥΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 2
ΕΜΒΑΔΟ.....4000 Μ2.
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ.....10%
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΔΟΜΗΣΗΣ.....0.20
ΠΛΑΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗ.....15.00 Μ.
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΚΑΤΟΨΗΣ.....5.50 .
ΜΕΓΙΣΤΟ ΥΨΟΣ.....7.50 Μ.
ΗΜΙΥΠΑΙΘΡΙΟΙ: 20% ΤΟΥ Σ.Δ.

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ
Με τη βοήθεια των ορθογωνίων συντεταγμένων του εγκεκριμένου Ε.Γ.Σ.Α. '87

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
Α	383011.65	4160186.09	18.01
Β	383008.54	4160151.84	34.28
Γ	383043.74	4160108.97	19.85
Δ	383054.93	4160074.98	47.63
Ε	383051.14	4160049.78	52.89
Ζ	382988.03	4160017.58	6.19
Η	382975.48	4160023.45	18.88
Θ	382968.45	4160075.09	13.62
Ι	382966.67	4160063.72	13.51
Κ	382952.03	4160053.40	18.95
Λ	382943.28	4160044.60	21.80
Μ	382958.34	4160029.17	21.80
Ν	382973.50	4160014.73	20.90
Ξ	382990.16	4160199.50	21.91
Α	383011.65	4160186.09	

Ε=1/2 Σ(Χκ + Χκ+1)(Υκ − Υκ+1)
Ε = 5.366,43 Μ2

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ
Με τη βοήθεια των ορθογωνίων συντεταγμένων του εγκεκριμένου Ε.Γ.Σ.Α. '87

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	382994.68	4160226.14	22.20
2	383018.70	4160245.73	15.01
3	383016.62	4160233.62	23.20
4	383000.83	4160219.07	16.20
1	382994.68	4160226.14	

Ε=1/2 Σ(Χκ + Χκ+1)(Υκ − Υκ+1)
Ε = 206.04 Μ2

Υπόγεια υλικών	Σκυρόχωμα – Κλειδί

Εργοδότης	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΠΕΤΑΝΙΟΣ
Έργο	ΔΙΑΛΟΓΗΤΗΡΙΟ–ΣΥΣΚΕΥΑΣΤΗΡΙΟ ΨΥΚΤΙΚΟΣ ΘΑΛΑΜΟΣ–ΥΠΟΣΤΕΓΟ
Διεύθυνση	'ΤΡΑΦΟΣ' ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ

Μελετητές
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΠ ΚΟΥΙΝΗΣ

σοβ μελέτης: Ι: Προμελέτη ΙΙ: Οριστική μελέτη ΙΙΙ: Μελέτη εφαρμογής
Α: Αρχιτεκτονικά Σ: Στατικά Η-Υ-Η-Μηχ/γικά

Θέμα: ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
Κλίμακα: 1/200
Αριθ.Σχεδ.

Σκαρίφηση: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΠ. ΚΟΥΙΝΗΣ Δ.ΠΟΛΙΤΗΤΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΟΛΙΤΗΤΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ-ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΑΦΜ 018620278 ΔΟΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ ΤΗΛ. 2741029793-+ 71749

Υπογραφή

Ημερομηνία 7/2020

α' Αναθεώρηση
β' Αναθεώρηση
γ' Αναθεώρηση