



ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ
 ΓΕΡΟΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝ/ΤΕΣ
 ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ., MSc in O.R.-CIT ENGLAND
 ΑΡΙΣΤΩΝΟΣ 7 - ΚΩΣ,
 ΤΗΛ.: 2242023088, E-MAIL: agerosta@gmail.com

ΤΙΤΛΟΣ:
**ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
 ΤΗΣ ΚΜ 2911 ΓΑΙΩΝ ΚΩ-ΕΞΟΧΗΣ**

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: *ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗΝ ΥΠΟΘΕΣΗ 83812/22-11-16*
**ΗΡΩΔΕΙΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
 ΔΟΥΛΕΙΑΣ**
ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΣΒΥΝΟΣ

ΠΕΡΙΟΧΗ:
 Κ' ΝΝΙΜΑΝΤΡΑ (ΑΓ. ΜΙΧΑΗΛ) ΚΩ-ΕΞΟΧΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΕΚΤΑΣΗ (κατά Κτηματολόγιο):
 20.000 τ.μ.

ΚΛΙΜΑΚΑ:
 1 : 500

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
 ΜΑΪΟΣ 2016

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΗΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΓΣΑ '87

ΚΟΡΥΦΕΣ	X	Y
1	794106.689	4084826.311
2	794124.428	4084879.465
3	794190.646	4085006.828
4	794309.606	4084905.151
5	794287.778	4084851.620

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ
 Η αποτύπωση και η εξάρτηση από το σύστημα ΕΓΣΑ87 έγινε με GPS διπλής συχνότητας GR-3 της TOPCON με χρήση κατάλληλου λογισμικού. Η ακρίβεια αποτύπωσης με την μέθοδο RTK είναι (+/-) 1,5 εκ. για οριζοντιογραφία και (+/-) 2 εκ. για υψομετρία, ενώ με τη μέθοδο PP STATIC είναι 3 κιλ. και 5 κιλ. αντίστοιχα. Εγκαταστάθηκε το πολυγωνομετρικό σημείο S6, εξαρτημένο από το τριγωνομετρικό σημείο της ΓΥΣ "Τ29-Ελληνικόν", ΦΧ Κω, με συν/νες (X,Ψ,H)=(794730.289, 4085603.675, 103.411). Η αποτύπωση έγινε με ROVER GR3 (μέθοδος RTK), με τη βάση (BASE) τοποθετημένη στο S6.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
 Η ΚΜ 2911 Γαίων Κω-Εξοχής με στοιχεία (1,2,3,4,5,1) έχει εμβαδόν E=20.000 τ.μ. σύμφωνα με το Κτηματολόγιο Κω και E=20.206,33 τ.μ. σύμφωνα με τις συν/νες. Βρίσκεται ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ-ΕΚΤΟΣ ΖΟΕ-ΕΚΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ-ΕΚΤΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ ΝΑΤΟΥΡΑ 2000, είναι ΚΑΤΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΗ ΑΡΤΙΑ και ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΗ σύμφωνα με τις ισχύουσες πολεοδομικές διατάξεις, δεν έχει υποχρέωση εισφοράς σε γη και χρήμα σύμφωνα με τον Ν.1337/83, ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΚΤΙΣΜΑ και απέχει από τη ΘΑΛΑΣΣΑ ΠΑΝΩ ΑΠΟ 2000μ.



Ο ΣΥΝΤΑΞΙΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΕΥΣ. ΓΕΡΟΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ
 ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.
 M.Sc. IN O.R. CIT. ENGLAND
 α.δ. ΠΟΛ. Γ. ΚΩ: 64 ΑΡ. ΜΗΤ. Τ.Ε.Ε. 20980
 ΑΡΙΣΤΩΝΟΣ 7, ΚΩΣ - ΤΗΛ: 22420 23088
 ΑΦΜ: 018873882 - ΔΟΥ ΚΩ