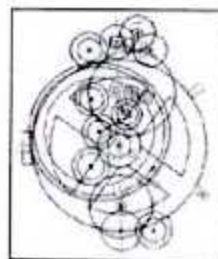
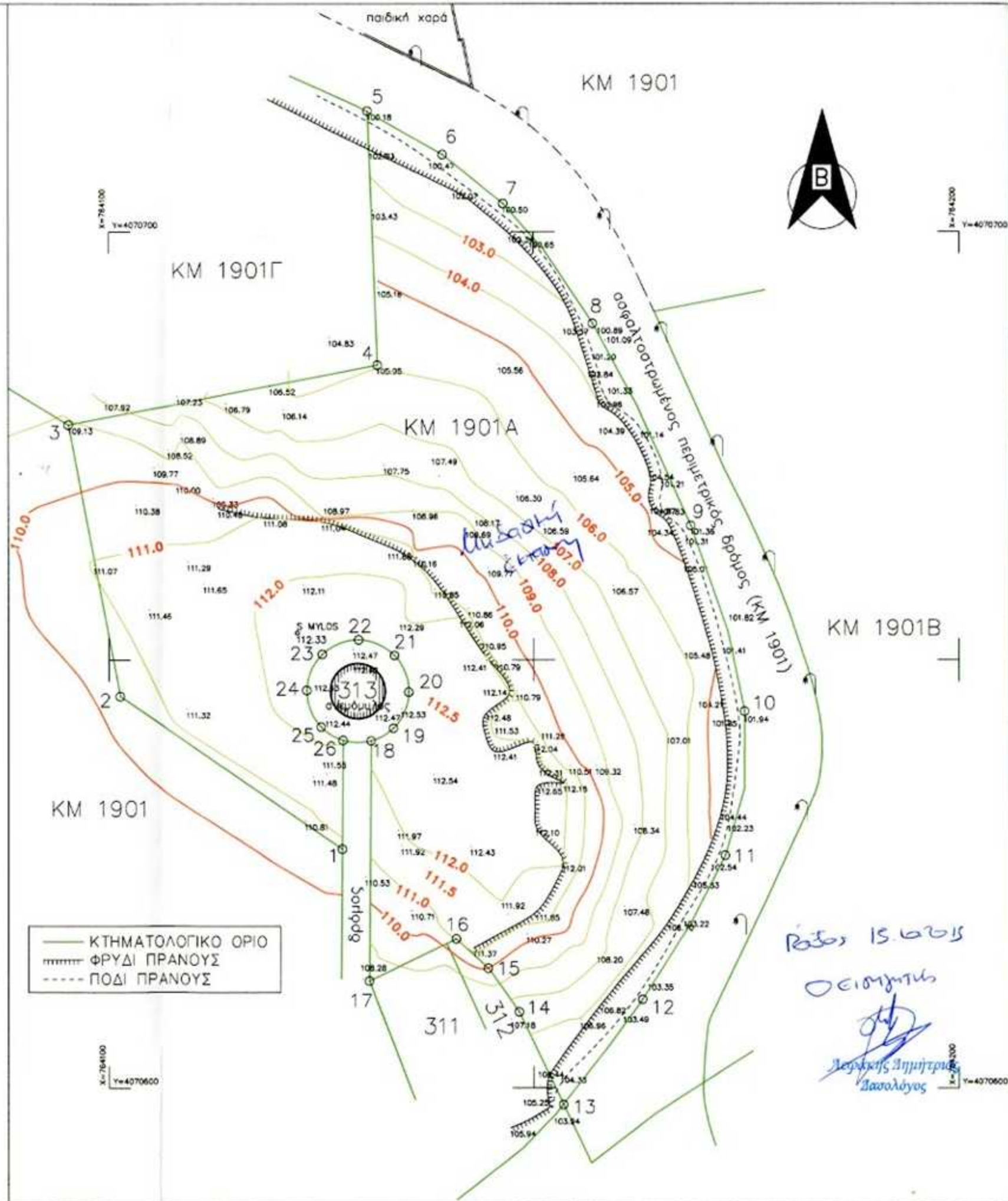


ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ 1901Α			
ΚΟΡΥΦΕΣ	X	Y	Z
1	764127.472	4070627.926	110.95
2	764101.320	4070645.743	110.74
3	764095.233	4070677.450	109.19
4	764131.650	4070684.444	105.95
5	764130.480	4070714.124	100.18
6	764139.320	4070709.038	100.50
7	764146.441	4070703.298	100.50
8	764156.956	4070689.296	100.80
9	764168.493	4070665.679	101.36
10	764174.803	4070643.992	101.94
11	764172.547	4070627.162	102.54
12	764162.805	4070610.345	103.35
13	764153.471	4070598.060	103.95
14	764148.284	4070608.875	107.50
15	764144.648	4070613.978	110.00
16	764140.874	4070617.418	111.03
17	764130.647	4070612.535	108.30
18	764130.875	4070640.573	112.25
19	764133.492	4070642.057	112.48
20	764135.317	4070646.271	112.45
21	764133.629	4070650.541	112.40
22	764129.415	4070652.367	112.40
23	764125.144	4070650.678	112.40
24	764123.319	4070646.464	112.40
25	764125.007	4070642.194	112.40
26	764127.575	4070640.626	112.25

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΛΕΥΡΩΝ		
ΑΠΟ	ΕΩΣ	ΜΗΚΟΣ (μ)
1	2	31.70
2	3	32.30
3	4	37.10
4	5	29.70
5	6	10.20
6	7	9.20
7	8	17.50
8	9	26.30
9	10	22.50
10	11	17.00
11	12	19.50
12	13	15.40
13	14	12.00
14	15	6.30
15	16	5.10
16	17	11.30
17	18	28.00
18	19	3.00
19	20	4.60
20	21	4.60
21	22	4.60
22	23	4.60
23	24	4.60
24	25	4.60
25	26	3.00
26	1	12.70

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ

Η αποτύπωση και η εξάρτηση από το σύστημα ΕΓΣΑ '87 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 SMYLOS, εξαρτημένο από το τριγωνομετρικό σημείο της ΓΥΣ "Τ5-ΛΙΜΝΙ", Φ.Χ. Κεφάλου, με συν/νες (763693.644, 4068971.687, 181.102). Η αποτύπωση έγινε με ROVER GR3 (μέθοδος RTK), με τη βάση (BASE) τοποθετημένη στο SMYLOS.



ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ
 ΓΕΡΟΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝ/ΤΕΣ
 ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ. & Msc. in O.R.-ENGLAND
 ΑΡΙΣΤΩΝΟΣ 7 - ΚΩΣ
 ΤΗΛ.: 2242023088, e-mail : agerosta@gmail.com

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ-ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΗΣ ΚΜ 1901Α ΓΑΙΩΝ ΚΕΦΑΛΟΥ

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΟΥΔΟΥΡΗΣ

ΠΕΡΙΟΧΗ:

ΜΥΛΟΣ ΚΕΦΑΛΟΥ
 ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΚΛΙΜΑΚΑ:

1 : 500

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΗΜΕΡΟΝΗΜΙΑ:

ΜΑΡΤΙΟΣ 2015

Υπόμνημα

Η ΚΜ 1901Α Γαίων Κεφάλου με στοιχεία (1,2,3,...,25,26,1) έχει εμβαδόν $E=4.680\text{τ.μ.}$ βάσει τίτλου και συντ/νων.
 Βρίσκεται εκτός οικισμού Κεφάλου, εντός της περιμετρικής ζώνης των 500μ.



Ο ΣΥΝΤΑΞΙΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

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

Βάσει 15.03.15
 Ορειστής
 Δημήτρης
 Παπαλόγος