



ΟΔΟΠΟΡΙΚΟ ΣΚΑΡΙΦΗΜΑ

Τεχνική Έκθεση:

Η αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης, πραγματοποιήθηκε με ζεύγος GNSS Rover και Base GR-5, της εταιρείας TOPCON, με καταγραφή συγχρόνων L1, L2, L5 & L2C του συστήματος GPS και GLONASS. Ακριβεία οριζοντιογραφικής αποτύπωσης 0,010m και ακριβεία υψομετρικής αποτύπωσης 0,015m. Η εξάρτηση έγινε από τους σταθμούς HEPOS 096A, και του ιδιωτικού δικτύου URANUS της εταιρείας TOPCON (μόνιμος σταθμός Καρπάθου). Τα πολυγωνομετρικά σημεία λήφθηκαν με την μέθοδο FAST STATIC (ακρίβεια H = 0,003m V = 0,005m) και η επίλυση τους με πρόγραμμα TOPCON TOOLS. Τα σημεία λεπτομερέστερα λήφθηκαν με την μέθοδο RTK. Η επίλυση έγινε σε ΕΓΣΑ 87.

Σημείωση: Το Παρόν Γήπεδο είναι Αδύναμο.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ Ε1

A/A	X	Y	Υψόμετρο	Latitude	Longitude
1	791295.44	3931141.43	10.18	35°28'52.1"	27°12'38.1"
2	791294.85	3931130.35	9.74	35°28'51.7"	27°12'38.0"
3	791294.12	3931122.87	9.28	35°28'51.5"	27°12'38.0"
4	791295.79	3931101.76	8.22	35°28'50.8"	27°12'38.0"
5	791241.80	3931087.86	8.40	35°28'50.4"	27°12'35.9"
6	791237.03	3931115.67	10.43	35°28'51.3"	27°12'35.7"
7	791236.77	3931121.19	10.88	35°28'51.5"	27°12'35.7"
8	791241.16	3931129.90	11.67	35°28'51.8"	27°12'35.9"
9	791240.92	3931148.98	12.64	35°28'52.4"	27°12'35.9"
10	791240.93	3931154.56	13.25	35°28'52.6"	27°12'35.9"
11	791241.75	3931159.84	13.39	35°28'52.7"	27°12'36.0"
12	791243.37	3931168.50	14.23	35°28'53.0"	27°12'36.1"
13	791241.89	3931179.31	14.80	35°28'53.4"	27°12'36.0"
14	791239.00	3931192.36	15.20	35°28'53.8"	27°12'35.9"
15	791237.62	3931203.37	16.16	35°28'54.2"	27°12'35.9"
16	791239.42	3931205.66	16.18	35°28'54.2"	27°12'35.9"
17	791244.17	3931207.31	15.91	35°28'54.3"	27°12'36.1"
18	791248.92	3931209.72	16.18	35°28'54.4"	27°12'36.3"
19	791251.49	3931212.53	16.27	35°28'54.4"	27°12'36.4"
20	791252.89	3931215.97	16.33	35°28'54.6"	27°12'36.5"
21	791256.09	3931220.29	16.24	35°28'54.7"	27°12'36.6"
22	791257.59	3931224.34	16.66	35°28'54.8"	27°12'36.7"
23	791257.26	3931230.52	17.23	35°28'55.0"	27°12'36.7"
24	791260.19	3931234.94	17.56	35°28'55.2"	27°12'36.8"
25	791266.19	3931240.03	17.65	35°28'55.3"	27°12'37.0"
26	791267.98	3931245.55	18.09	35°28'55.5"	27°12'37.1"
27	791268.02	3931250.65	18.06	35°28'55.7"	27°12'37.2"
28	791268.36	3931256.68	18.74	35°28'55.9"	27°12'37.2"
29	791256.53	3931279.34	20.38	35°28'56.6"	27°12'36.7"
30	791252.71	3931295.82	22.10	35°28'57.1"	27°12'36.6"
31	791247.87	3931329.48	26.68	35°28'58.2"	27°12'36.4"
32	791246.62	3931353.84	30.58	35°28'59.0"	27°12'36.4"
33	791245.57	3931371.82	35.33	35°28'59.6"	27°12'36.4"
34	791246.02	3931384.14	37.10	35°29'0.0"	27°12'36.4"
35	791278.90	3931381.51	38.12	35°28'59.9"	27°12'37.7"
36	791290.11	3931382.21	37.72	35°28'59.9"	27°12'38.2"
37	791298.83	3931375.97	34.16	35°28'59.7"	27°12'38.5"
38	791309.45	3931364.92	31.42	35°28'59.3"	27°12'38.9"
39	791314.66	3931343.16	28.29	35°28'58.6"	27°12'39.1"
40	791313.55	3931335.29	27.95	35°28'58.4"	27°12'39.0"
41	791307.00	3931330.44	27.66	35°28'58.2"	27°12'38.8"
42	791303.32	3931327.56	27.41	35°28'58.1"	27°12'38.6"
43	791289.53	3931325.54	27.27	35°28'58.1"	27°12'38.1"
44	791291.45	3931296.96	23.34	35°28'57.1"	27°12'38.1"
45	791295.17	3931260.10	18.39	35°28'55.9"	27°12'38.2"
46	791297.30	3931246.44	17.53	35°28'55.5"	27°12'38.3"
47	791298.22	3931220.61	15.56	35°28'54.7"	27°12'38.3"
48	791304.23	3931190.08	13.20	35°28'53.7"	27°12'38.5"
49	791298.74	3931182.35	12.70	35°28'53.4"	27°12'38.3"
50	791296.83	3931167.23	11.63	35°28'52.9"	27°12'38.2"
51	791294.08	3931154.93	11.21	35°28'52.5"	27°12'38.0"

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ Ε2

A/A	X	Y	Υψόμετρο	Latitude	Longitude
52	791296.57	3931090.88	8.11	35°28'50.5"	27°12'38.1"
53	791300.01	3931072.29	6.41	35°28'49.8"	27°12'38.2"
54	791304.08	3931060.21	5.92	35°28'49.4"	27°12'38.3"
55	791304.25	3931049.38	5.11	35°28'49.1"	27°12'38.3"
A11	791300.26	3931048.64	4.98	35°28'49.1"	27°12'38.2"
57	791247.73	3931019.74	4.75	35°28'48.2"	27°12'36.0"
58	791245.67	3931029.33	5.25	35°28'48.5"	27°12'36.0"
59	791243.06	3931045.54	6.44	35°28'48.0"	27°12'35.7"
60	791238.50	3931075.43	8.03	35°28'50.0"	27°12'35.7"
61	791262.45	3931082.51	7.76	35°28'50.2"	27°12'36.7"

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

**Τμήμα Α:** Μη δασική έκταση, εμβαδού 8.848,3 τ.μ με στοιχεία (1,2,3,...,29,6,45,46,...,50,51,1)  
**Τμήμα Β:** Δασική έκταση, εμβαδού 1.827,5 τ.μ., με στοιχεία (29,30,31,γ,β,44,δ,29)  
**Τμήμα Γ:** Μη δασική έκταση, εμβαδού 2.562,7 τ.μ., με στοιχεία (33,α,38,39,...,β,γ,31,32,33)  
**Τμήμα Δ:** Δασική έκταση, εμβαδού 1.050 τ.μ με στοιχεία (α,33,34...37,38,30)  
**Τμήμα Ε:** Μη δασική έκταση, εμβαδού 2.994,5 τ.μ., με στοιχεία (52,53,54,...,60,61,52)  
 Συντεταγμένες κορυφών (ΕΓΣΑ 87)  
 Σημείο X Y  
 α 791270.4760 3931359.6279  
 β 791289.9348 3931319.5513  
 γ 791265.9714 3931320.9781  
 δ 791294.0512 3931271.2024

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Εμβαδόν Γηπέδων με στοιχεία :  
 Ε1 (1,2,3,4,5,6,...,47,48,49,50,51,,1) = 14288.42 τ.μ.  
 Ε2 (52,53,54,55,A11,57,58,59,60,61,52) = 2994.42 τ.μ.
- ΔΗΛΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Ν.651/77 & Ν.1337/1983

Ο ΥΠΟΓΡΑΦΟΜΕΝΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΤΑ ΠΑΡΟΝΤΑ ΓΗΠΕΔΑ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΕΩΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΡΠΑΘΟΥ, & ΕΚΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ. ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ Ε1=14288.42 τ.μ. ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑ ΚΑΝΟΝΑ ΑΡΤΙΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ Ε2=2994.42 τ.μ. ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΑΡΤΙΟ ΟΥΤΕ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΚΑΤΟΠΙΝ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΕΥΝΣΗΣ ΔΑΣΩΝ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ. ΤΕΛΟΣ ΔΕΝ ΟΦΕΙΛΕΙ ΕΙΣΦΟΡΑ ΣΕ ΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΘΑΛΑΣΣΑ > 40 μ.

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Γ. ΠΑΡΑΓΙΟΣ  
ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
UNIVERSITY OF EAST LONDON  
A.M. T.E.E. 120043  
ΚΑΡΠΑΘΟΣ Τ.Κ. 85700 ΤΗΛ: 6977718938  
Α.Φ.Μ. 047806490 - Δ.Ο.Υ. ΚΑΡΠΑΘΟΥ

3) ΔΗΛΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ

Ο κατωθι υπογεγραμμενη ιδιοκτήτης ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΗΛΙΑ ΧΙΩΤΑΚΗΣ του γηπέδων: Ε1 με συνολικό εμβαδο 14288.42 τμ. του Ε2 συνολικό εμβαδο Ε= 2994.42 τμ δηλώνει ότι τα ορία που έχει υλοποιήσει είναι ορθα καθώς και οι ομορες ιδιοκτητριες

Ο δήλων ιδιοκτήτης

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Γ. ΠΑΡΑΓΙΟΣ

Διπλωματούχος Πολιτικός Μηχανικός

Πανεπιστήμιο UEL Λονδίνου

m\_paragios@yahoo.com τηλ. +302245022214

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

Εμμανουήλ Χιωτάκης

ΕΡΓΟ:

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

ΘΕΣΗ:

"Αρδάνι" κτηματική Περιφέρεια  
ΔΗΜΟΥ ΚΑΡΠΑΘΟΥ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ & ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΟ  
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ - ΙΣΟΨΕΙΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ

ΕΞΑΡΤΗΣΗ ΚΟΡΥΦΩΝ  
(ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΜΠ-ΤΜ/UTM- ΕΓΣΑ '87, ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΜΕΡΚΑΤΟΡΙΚΗ)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

T1

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:500

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2013

ΣΦΡΑΓΙΣΤΗ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ:

ΘΕΩΡΗΣΗ:

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ Γ. ΠΑΡΑΓΙΟΣ  
ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
UNIVERSITY OF EAST LONDON  
A.M. T.E.E. 120043  
ΚΑΡΠΑΘΟΣ Τ.Κ. 85700 ΤΗΛ: 6977718938  
Α.Φ.Μ. 047806490 - Δ.Ο.Υ. ΚΑΡΠΑΘΟΥ

ΘΕΩΡΗΣΗ  
Ρόδος 8/12/2013  
ΗΛΙΑΝΑ ΔΑΣΩΝ

