

Εργοδότης : ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
του ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ

Έργο : ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ

Θέση : ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ "ΜΠΕΛΟΓΙΑΝΝΗΣ"  
ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΟΣ ΛΑΤΑ  
ΔΗΜΟΥ ΗΛΙΔΟΣ

Μελετητές : Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ο Κ Ε Ν Τ Ρ Ο  
ΚΑΤΕΡΓΑΡΗΣ ΚΩΝ. ΗΛΙΑΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Μ. Sc.  
ΚΑΤΕΡΓΑΡΗΣ ΗΛ. ΚΩΝ/ΝΟΣ  
ΜΗΧ/ΤΟΣ ΗΛΕΚΤ/ΤΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Μ. Sc.  
ΟΛΥΜΠΙΑΣ 14 ΑΜΑΛΙΑΔΑ Τηλ. 2622021004

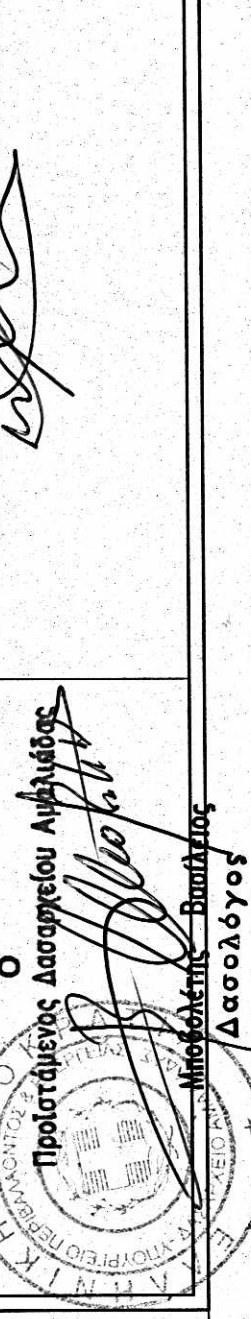
Θέμα σχεδίου : ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Κλίμακες : 1 : 500

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2022

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ

ΕΛΕΓΧΟΙ  
Θ - Ε - Ρ - Η - Η - Η  
ΚΑΤΕΡΓΑΡΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΔΙΠΛΩΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
UNIV. ΤΕΧΝ. "ΣΑΡΑΧΗ" ΙΑΣΙ  
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ 113938  
ΟΛΥΜΠΙΑΣ 14 ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΤΗΛ. 26220 21004  
Α.Φ.Μ. 30617463 Δ.Ο.Υ. ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΓΗΠΕΔΟΥ  
ΠΕΡΙΟΧΗ : ΘΕΣΗ "ΜΠΕΛΟΓΙΑΝΝΗΣ"  
ΕΜΒΛΑΘΝ : Ε(1,2,3, ... 12,13,14) = 1.468,95 m<sup>2</sup>  
Ζ.Ο.Ε. : ΑΝΕΥ ΑΝΑΛΑΣΜΟΣ : ΕΚΤΟΣ  
ΔΕΝ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. 66-150-400 ΚV

ΠΙΣΤΩΤΙΚΟΤΗΤΑΣ  
ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΘΗΜΕΡΗΣ 21.715 ΤΟΥ ΤΣΑΚΤΑ ΠΕΤΡΟΥ, ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΜΑΛΙΑΔΑ, ΤΗΣ 25ης / 1ου / 1995.

ΔΗΛΩΣΗ ΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ (Ν.4030 / 2011)  
Ο ΚΑΤΩΘΙ ΥΠΟΓΡΑΜΜΕΝΟΣ ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, ΔΗΛΩΝΩ ΟΤΙ:  
- ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΓΗΠΕΔΟΥ ΜΑΣ, ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (1,2,3, ... 12,13,14) ΚΑΙ ΜΕ ΕΜΒΛΑΘΝ 1.468,95 m<sup>2</sup>,  
ΠΟΥ ΒΡΕΣΚΕΤΑΙ ΣΤΗ ΘΕΣΗ "ΜΠΕΛΟΓΙΑΝΝΗΣ", ΤΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΛΑΤΑ,  
ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕΝΝΕΙΑΣ, ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΗΛΙΔΟΣ,  
ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΛΙΑΔΑΣ, ΥΠΟΔΕΧΘΕΑΝ ΑΠΟ ΕΜΕΝΑ  
- ΕΥΘΥΝΟΜΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ ΔΗΛΩΘΕΝΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΗΠΕΔΟΥ.

ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ Ν. 651/1977  
Ο ΥΠΟΓΡΑΜΜΕΝΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΡΗΣ ΗΛΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, ΔΗΛΩΝΩ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΜΟ,  
ΓΙΑ ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (1,2,3, ... 12,13,14) ΚΑΙ ΜΕ ΕΜΒΛΑΘΝ 1.468,95 m<sup>2</sup>,  
ΠΟΥ ΒΡΕΣΚΕΤΑΙ ΣΤΗ ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΛΑΤΑ, ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΠΕΝΝΕΙΑΣ,  
ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΗΛΙΔΟΣ, ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΗΛΙΑΔΑΣ, ΟΤΙ:  
- ΕΙΝΑΙ ΜΗ ΑΡΤΟ ΕΑΝ ΛΟΤΙΖΕΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΗ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ,  
ΥΠΟΛΟΠΙΜΟ ΤΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΥ ΕΜΒΛΑΘΟΥ  
- ΒΡΕΣΚΕΤΑΙ ΜΕΡΙΚΟΣ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΑΚΤΙΝΑΣ 800 m ΤΩΝ ΤΕΝΙΚΩΝ ΟΡΙΩΝ ΤΟΥ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΛΑΤΑ  
ΚΑΙ ΜΕΡΙΚΟΣ ΕΚΤΟΣ ΑΥΤΟΥ, ΕΚΤΟΣ ΖΟΕ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΑΝΑΛΑΣΜΟΥ  
- ΔΕΝ ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΤΙΣ ΔΕΞΕΙΣ ΤΟΥ Ν.1337 ΠΕΡΙ ΕΠΕΦΟΡΑΣ ΣΕ ΓΗ ΚΑΙ ΨΕΜΜΑ  
- ΕΝΤΟΣ ΑΥΤΟΥ ΔΕΝ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΕΝΔΕΡΕΙΑΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΎΔΡΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΤΗΣ ΔΕΗ.  
- ΕΜΠΤΕΙ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΙΑΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ, Η ΟΠΟΙΑ ΤΩΡΑ ΤΕΛΕΙ  
ΥΠΟ ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΗΣΗ

ΚΑΤΕΡΓΑΡΗΣ ΗΛΙΑΣ - ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΔΙΠΛΩΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
UNIV. ΤΕΧΝ. "ΣΑΡΑΧΗ" ΙΑΣΙ  
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ 113938  
ΟΛΥΜΠΙΑΣ 14 ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΤΗΛ. 26220 21004  
Α.Φ.Μ. 30617463 Δ.Ο.Υ. ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ

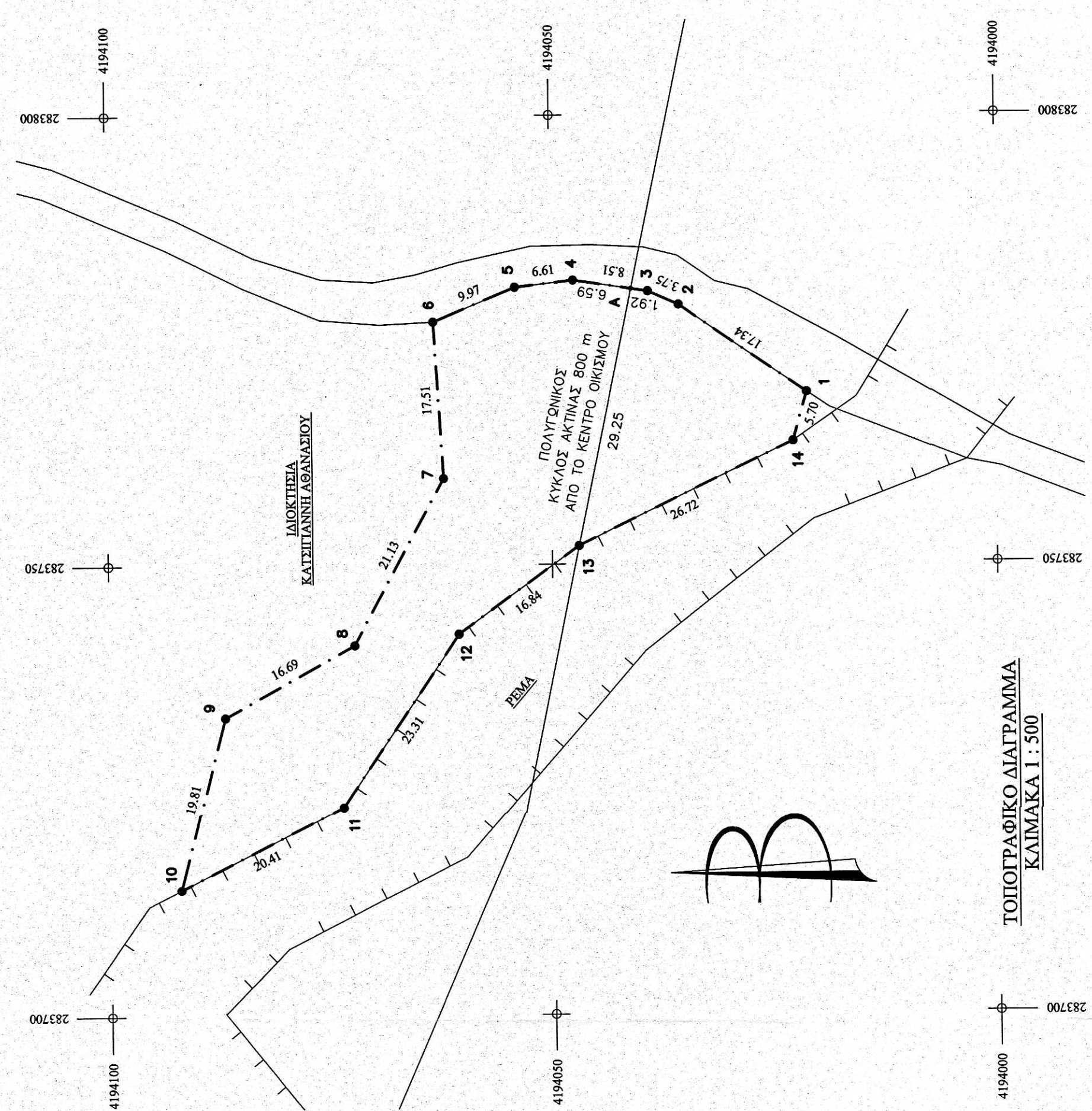
ΔΗΛΩΣΗ ΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ  
Ο ΥΠΟΓΡΑΜΜΕΝΟΣ ΚΑΤΕΡΓΑΡΗΣ ΗΛΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, ΔΗΛΩΝΩ ΣΥΜΦΩΝΑ  
ΜΕ ΤΟ Ν. 1599 / 1986 ΑΡΘ. 8, ΠΟΣ ΤΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΚΙΝΗΤΟ ΒΡΕΣΚΕΤΑΙ ΜΕΡΙΚΟΣ  
ΣΕ ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΓΙΝΕΙ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΗ ΤΟΥ  
ΑΡΘ. 13 §1 ΤΟΥ Ν. 3889 / 2010, ΕΝΩ ΚΑΤΑ ΤΟ ΥΠΟΛΟΠΙΜΟ ΚΤΗΜΑ-ΤΟΥ ΔΕΝ ΕΜΠΤΕΙ  
ΣΤΙΣ ΕΝ ΤΕΙΝΕΙ ΔΙΕΚΤΕΣ ΤΟΥΣ ΟΣ ΑΝΔΡΩΝ

ΕΜΒΛΑΘΟΜΕΤΡΗΣΗ - ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΝΗΜΑ ΒΕΛΤΥΧΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ  
ΣΕ ΤΗ ΥΠΕΚΑ ΑΠΕ/ΘΕΚ 3252/22012 ΚΑΙ ΕΠΡ ΥΠΕΚΑ 085 / 2013.  
- ΟΙ ΣΥΝΤΕΤΑΙΜΕΝΕΣ ΠΟΥ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΟ ΕΓΣΑ '87.  
- Η ΒΕΛΤΥΧΗ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΜΕ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΡΧΘΑΝ ΤΗΝ 19η / 10ου / 2022  
ΚΑΝΟΝΤΑΣ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ RTCM-Ref0021 ΤΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΥΚΤΙΟΥ SNAKRTNET GREECE  
ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ METRICA ΑΕ ΜΕ ΣΥΝΤΕΤΑΙΜΕΝΕΣ X=277411.868, Y=4214757.300.  
- ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗΚΕ GNSS ΔΕΚΤΗΣ LEICA GS14 με ΣΕΙΡΙΑΚΟ ΑΡΙΘΜΟ 2800214  
ΜΕ ΚΑΤΑΡΤΗ ΣΥΝΟΤΗΤΗΝ L1 κ' L2 ΤΩΝ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ GPS ΚΑΙ GLONASS.  
- ΟΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΟ ΕΜΒΛΑΘΝ ΤΟΥ ΓΗΠΕΔΟΥ ΥΠΟΛΟΤΙΣΤΗΚΑΝ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΜΕ ΤΙΣ  
ΣΥΝΤΕΤΑΙΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ  
- ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΩΝ ΔΙΟΚΤΗΣΕΩΝ ΥΠΟΔΕΧΘΕΑΝ ΑΠΟ ΤΩΝ ΔΙΟΚΤΗΤΗ.

ΣΥΝΤΕΤΑΙΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΣΤΟ ΕΓΣΑ '87		
α/α	X	Y
1	283769.07	4194021.21
2	283778.87	4194035.52
3	283780.37	4194038.96
4	283781.61	4194047.39
5	283780.88	4194053.95
6	283777.09	4194063.18
7	283759.62	4194062.16
8	283741.10	4194072.34
9	283733.14	4194087.01
10	283713.98	4194092.04
11	283723.09	4194073.77
12	283742.31	4194060.58
13	283752.04	4194046.94
14	283763.59	4194022.76
E = 1/2 x Σ (Xi + Xi+1) (Yi - Yi+1) E = 1.468,95 m <sup>2</sup>		

ΣΥΝΤΕΤΑΙΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΤΟΥ ΓΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ 800 m		
α/α	X	Y
4	283781.61	4194047.39
5	283780.88	4194053.95
6	283777.09	4194063.18
7	283759.62	4194062.16
8	283741.10	4194072.34
9	283733.14	4194087.01
10	283713.98	4194092.04
11	283723.09	4194073.77
12	283742.31	4194060.58
13	283750.36	4194049.30
14	283780.65	4194040.86
E = 1/2 x Σ (Xi + Xi+1) (Yi - Yi+1) E = 1.080,89 m <sup>2</sup>		

ΣΥΝΤΕΤΑΙΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΤΟΥ ΓΗΜΑΤΟΣ ΕΚΤΟΣ ΠΟΛΥΓΩΝΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ 800 m		
α/α	X	Y
1	283780.65	4194040.86
2	283780.37	4194038.96
3	283778.87	4194035.52
4	283769.07	4194021.21
13	283763.59	4194022.76
14	283752.04	4194046.87
E = 1/2 x Σ (Xi + Xi+1) (Yi - Yi+1) E = 388,06 m <sup>2</sup>		



ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ  
ΚΛΙΜΑΚΑ 1 : 500