



**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**

Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (Ε.Γ.Σ.Α. '87)  
Ελλειμματικές αναφορές GRS 80 ( $\alpha = 6\ 378\ 137\ \text{m}$ ,  $1/f = 298.257222101$ )  
Προβολή : Εγκάρσια Μερκατορική  
Κεντρικός Μεσημβρινός  $\lambda_0 = 24^\circ\ 00'\ 00''$  με  $K_0 = 0.999600$   
Τετμημένη Κεντρικού Μεσημβρινού :  $+500.000$   
Γεωγραφικό Πλάτος Αναφοράς :  $0^\circ\ 00'\ 00''$

- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**
- Οι συντεταγμένες που αναφέρονται στο Τοπογραφικό διάγραμμα είναι στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ '87)
  - Η εξάρτηση από το ΕΓΣΑ '87 πραγματοποιήθηκε με σύστημα GPS και κάνοντας χρήση του δικτύου μονιμών σταθμών αναφοράς της εταιρίας Υαπας.
  - Για τις μετρήσεις Τριγωνισμού χρησιμοποιήθηκε GNSS δέκτης STONEX S900 με ακρίβεια μέτρησης  $H: \pm 10\text{mm} + 1\text{ppm}$ ,  $V: \pm 20\text{mm} + 1\text{ppm}$ .
  - Η αποτύπωση έγινε με τη μέθοδο της ταχυμετρικής αποτύπωσης και χρησιμοποιήθηκε γεωδαιτικός σταθμός NIKON NPL-352.
  - Κατά την επίλυση των στοιχείων των Τοπογραφικών Μετρήσεων έχει εισαχθεί ο συντελεστής κλίμακας  $K_0=0.999948$  λόγω Συστήματος Αναφοράς ΕΓΣΑ '87.
  - Οι Ρυμοτομικές - Οικοδομικές Γραμμές γραμμές εφαρμόστηκαν με βάση τα εγκεκριμένα Ρυμοτομικά σχέδια που βρέθηκαν μέσω της εφαρμογής του GIS του e-Πολυεδομια και την υφιστάμενη κατάσταση.
  - Τα υψόμετρα της οδού υπολογίστηκαν βάση της υφιστάμενης κατάστασης.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΩΝ		
	Πολυτεχνικό σημείο	Ρυμοτομική γραμμή
	Κτίσμα	Οικοδομική γραμμή
	Βεράντα	Ρυμοτομική και Οικοδομική Γραμμή
	Σχόλα	Μανδρότοπος
	ΚΑΦΑΟ	Κιγκλίδωμα
	Κιβώτιο ΔΕΗ	Συρματόπλεγμα
	Σχάρα	Κράσπεδο
	Μεμονωμένο δένδρο	Σήμα
	Κρονώς	Διάβαση
	Κολανάκι	Παρέρι
	Κολόνα ΔΕΗ	Φρέατο
	Κολόνα Φωτιστική	Φρέατο
	Κολόνα Φωτιστική διπλή	Θέση στάθμευσης αναπήρων
	Κολόνα Φωτιστική	Θέση στάθμευσης
	Φανάρι	

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ:  
**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

ΣΤΑΔΙΟ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Αριθμός Σχεδίου: Τ3

ΘΕΜΑ ΕΓΓΡΑΦΟΥ:  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ - ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:500

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ :

**ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ Α.Ε.**  
**ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
Αρ. Πρωτ.: 147/05/02/005,  
Οδός 8 Μαρτίου 59  
ΚΑΛΑΜΑΤΑ, Τ.Κ. 24132  
Τηλ.: 2722996200, fax: 27221096121  
email: kometes@otenet.gr

**ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ**

A / A	ΗΜΕΡΝΑ	ΑΠΤΑ Η ΛΟΓΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ
A		
B		

**ΕΓΚΡΙΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

Καλαμάτα, 21/03/2022	Καλαμάτα, 24/03/2022	Καλαμάτα, 24/03/2022
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΣΑΒΙΝΗΡΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΟΣ