

**ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ**

Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του

ΣΗΜΕΙΟ	X	Y	ΜΗΚΟΣ
A	714101.37	4321208.16	
B	714102.36	4321204.76	3.54
Γ	714104.36	4321197.87	7.18
Δ	714106.38	4321189.51	8.60
E	714106.60	4321188.67	0.86
Z	714109.14	4321182.01	7.13
H	714110.18	4321177.88	4.25
Θ	714114.24	4321160.82	17.54
I	714116.81	4321151.36	9.80
K	714125.56	4321124.93	27.84
Λ	714124.78	4321124.69	0.82
M	714125.70	4321122.43	2.44
N	714106.01	4321100.45	29.51
Ξ	714069.28	4321124.32	43.80
O	714057.13	4321177.78	54.82
Π	714055.59	4321184.25	6.66
P	714068.91	4321193.15	16.03
Σ	714073.90	4321196.36	5.93
T	714081.02	4321201.08	8.55
Y	714091.10	4321207.85	12.13
A	714101.37	4321208.16	10.28
E=1/2 Σ(Xi + Xi+1)(Yi - Yi+1)			
E = 4672.86 μ2			

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**  
Μυτιλήνη 23-5-20  
Κωνσταντίνος Βερβέρης  
Δασολόγος

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΔΙΟΧΗ ΔΑΣΩΝ Η ΛΕΣΒΟΥ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ-ΜΥΤΙΛΗΝΗ 23-5-20  
ΝΙΚΟΣ Ι. ΧΡΥΣΑΦΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ ΜSc GIS

**ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ**

**ΠΡΑΣΙΝΟ ΣΗΜΕΙΟ (Π.Σ.) ΓΕΡΑΣ**

ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΗΛΩΣΗΣ ΥΠΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ (ΠΠΔ)

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: **ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ**

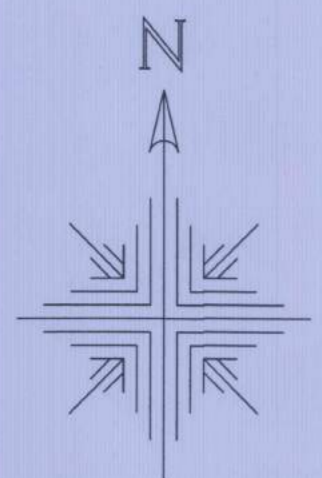
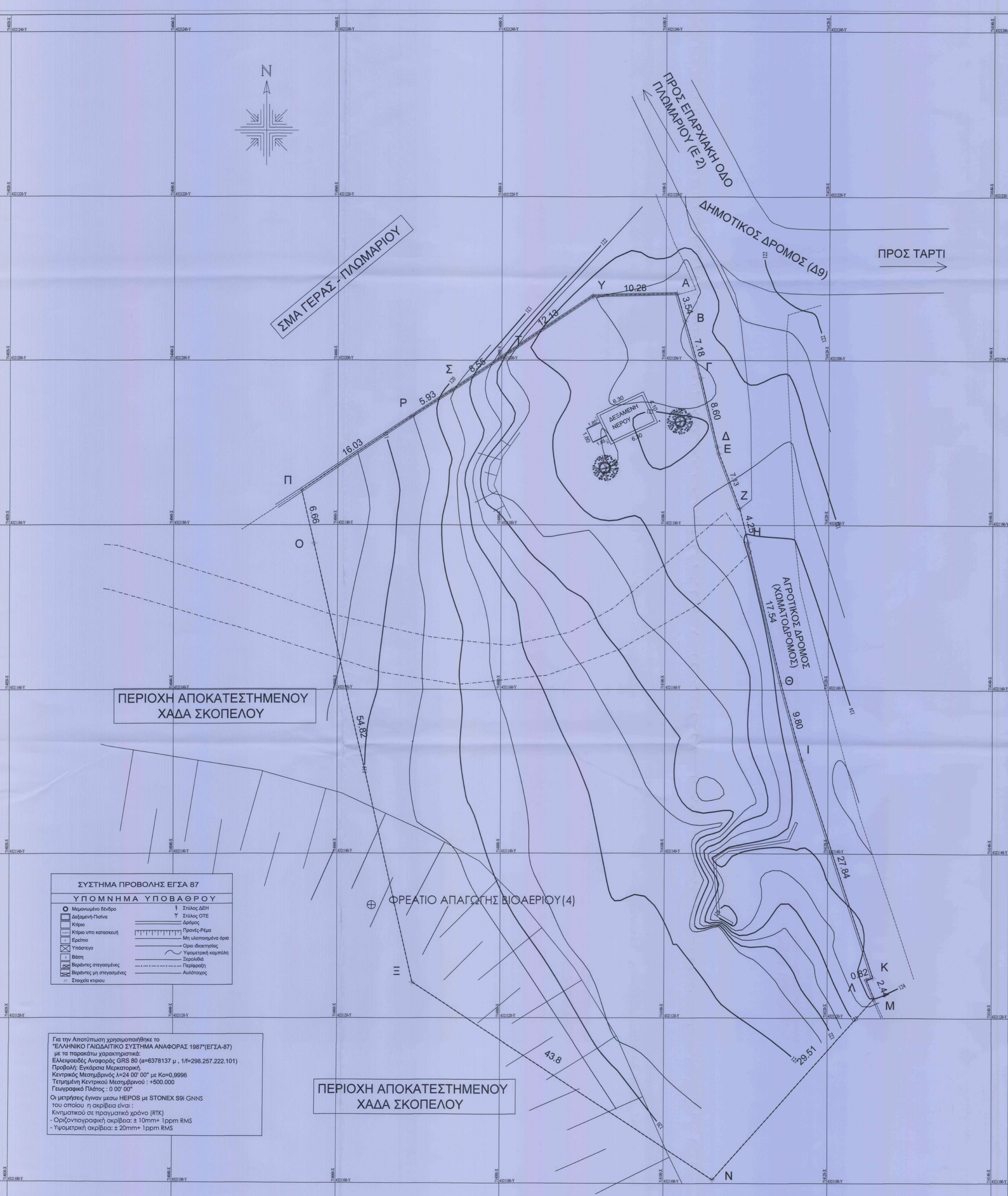
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: **02** ΚΛΙΜΑΚΑ: **1:200**

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: **ΜΑΪΟΣ 2020**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ-ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΤΑΜΒΑΚΕΛΗ ΒΑΣΩ  
Αρχ. Τοπογράφος Μηχανικός

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΚΛΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΙΝΗΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
Μηχανολογός Μηχανικός M.Sc.



ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΥ ΧΑΔΑ ΣΚΟΠΕΛΟΥ

ΦΡΕΑΤΙΟ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ(4)

ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΥ ΧΑΔΑ ΣΚΟΠΕΛΟΥ

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΕΓΣΑ 87**

**ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΠΟΒΑΘΡΟΥ**

○ Μεμονωμένο δένδρο	⊥ Στόλος ΔΕΗ
□ Δάση-Πλάτα	⊥ Στόλος ΟΤΕ
▭ Κτίριο	▬ Δρόμος
▭ Κτίριο υπο κατασκευή	▬ Πράσινο Ρίμα
▭ Ερείπιο	▬ Μη υλοποιημένα όρια
▭ Υπόστεγο	▬ Οριο ιδιοκτησίας
▭ Βάση	▬ Υψομετρική καμπύλη
▭ Βεράντες στεγασμένες	▬ Στρατόδρομο
▭ Βεράντες μη στεγασμένες	▬ Περίφραξη
▭ Στοιχία κτίριου	▬ Αιχμάτοχος

Για την Αποτύπωση χρησιμοποιήθηκε το "ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΑΙΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987"(ΕΓΣΑ-87) με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:  
Ελλειψοειδές Αναφοράς GRS 80 (a=6378137 μ., 1/f=298.257.222.101)  
Προβολή: Εγκάρσια Μερκατορική  
Κεντρικός Μεσημβρινός: λ=24.00' 00" με K=0,9996  
Τετηνημένη Κεντρική Μεσημβρινού: +500.000  
Γεωγραφικό Πλάτος: 0 00' 00"  
Οι μετρήσεις έγιναν μέσω ΗΕΡΟΣ με STONEX S91 GNNS του οποίου η ακρίβεια είναι:  
Κινηματικού σε πραγματικό χρόνο (RTK)  
- Οριζοντιογραφική ακρίβεια: ± 10mm+ 1ppm RMS  
- Υψομετρική ακρίβεια: ± 20mm+ 1ppm RMS