
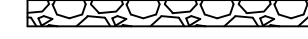











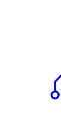


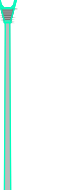




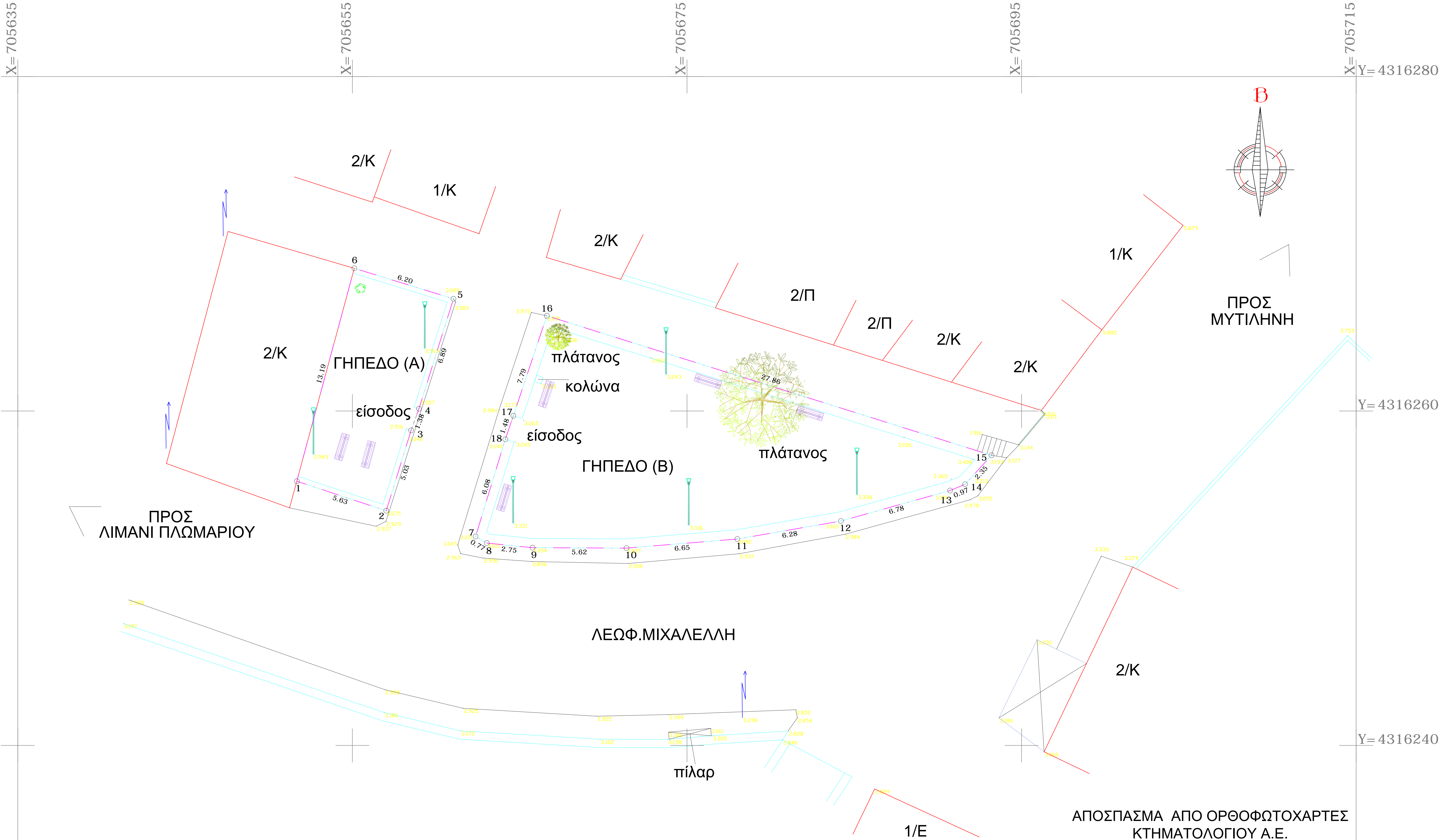
ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ (Α)			
Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του			
A/A	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	705651.676	4316255.802	5.63
2	705657.022	4316254.034	5.03
3	705658.507	4316258.841	1.38
4	705658.980	4316260.137	6.89
5	705661.041	4316266.710	6.20
6	705655.113	4316268.535	13.19
1	705651.676	4316255.802	
E=1/2 Σ(Χi + Χi+1)(Ψi - Ψi+1)			
ΕΜΒΑΔΟ ΓΗΠΕΔΟΥ=78.286m2			
ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ= 38.322m			

ΕΜΒΑΔΟΜΕΤΡΗΣΗ ΓΗΠΕΔΟΥ (Β)			
Με τη βοήθεια των ορθογωνικών συντεταγμένων των κορυφών του			
A/A	X	Y	ΜΗΚΟΣ
1	705662.361	4316252.496	0.77
2	705663.029	4316252.103	2.75
3	705665.763	4316251.825	5.62
4	705671.382	4316251.802	6.65
5	705678.008	4316252.344	6.28
6	705684.196	4316253.419	6.78
7	705690.724	4316255.242	0.97
8	705691.621	4316255.617	2.35
9	705693.202	4316257.352	27.86
10	705666.619	4316265.694	7.79
11	705664.622	4316259.713	1.48
12	705664.141	4316258.308	6.08
1	705662.361	4316252.496	
E=1/2 Σ(Χi + Χi+1)(Ψi - Ψi+1)			
ΕΜΒΑΔΟ ΓΗΠΕΔΟΥ=253.582m2			
ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ= 73.898m			

ΥΠΟΜΝΗΜΑ					
	Κτίριο		Ξερολιθιά		Παγκάκια
	Υπόστεγο		Τοιχίο		Κάγκελα
	Χώρος διαμόρφωσης		Συρματοπερίφραξη		Μεγάλα δέντρα
	Οριο οικοπέδου		κολώνα ΔΕΗ		Μικρά δέντρα
	Ρυμοτομική γραμμή		κολώνα ΟΤΕ		Θάμνοι
	Οικοδομική γραμμή				Φωτιστικό

Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (Ε.Γ.Σ.Α. '87)  
Η εξάρτηση έγινε με γεωδαιτικό δορυφορικό δέκτη εντοπισμού θέσης GPS το GR-5 της εταιρείας Topcon.  
Μόνιμοι σταθμοί αναφοράς του δικτύου URANUS:  
1) Συντεταγμένες σταθμού αναφοράς Σκοπέλου Λέσβου:  
X=711847.359, Y=4322734.402, Z=141.674  
2) Συντεταγμένες σταθμού αναφοράς Αγίας Παρασκευής Λέσβου:  
X=695662.229, Y=4346293.229, Z=103.244

Για την αποτύπωση χρησιμοποιήθηκε το "ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ 1987" (ΕΓΣΑ-87) με τα παρακάτω χαρακτηριστικά :  
Ελλειψοειδείς αναφοράς GRS 80 (α=6378137m , 1/f=298.257.222.101)  
Προβολή : Εγκάρσια Μερκατορική  
Κεντρικός Μεσημβρινός λ=24 00' 00" με Κο=0,9996  
Τετμημένη Κεντρικός ΜΕσημβρινός : +500.000  
Γεωγραφικό πλάτος : 0 00' 00"



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ			
ΜΕΛΕΤΗ	ΕΠΙΣΚΕΥΗ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ Δ. ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ		
ΘΕΣΗ	"ΕΣΣΟ ΠΑΠΠΑΣ" Τ.Κ. ΠΛΩΜΑΤΙΟΥ, Δ.Ε. ΠΛΩΜΑΡΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ		
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ			
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2025		
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ	<b>T1</b>
ΚΑΙΜΑΚΑ	1/100		
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ, ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΝΣΗΣ ΤΥΔΑ	
ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ πολιτικός μηχανικός		ΜΥΤΙΛΗΝΗ .....2025 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΑΝΔΡΕΑΣ ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΦΟΡΟΥ πολιτικός μηχανικός Τ.Ε.