



ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΙΤΗ
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ
ΚΛΑΔΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ-ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ

ΕΡΓΟ:

ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ

ΘΕΣΗ:

ΟΔΟΙ ΖΥΜΒΡΑΚΑΚΗ - ΑΣΚΟΥΤΣΗ - ΔΑΦΕΡΜΟΥ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ Ο.Τ. 82-83 - ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ

ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΧΕΔΙΑ (Κ1-Κ15)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

ΙΟΥΝΙΟΣ 2020

ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ:

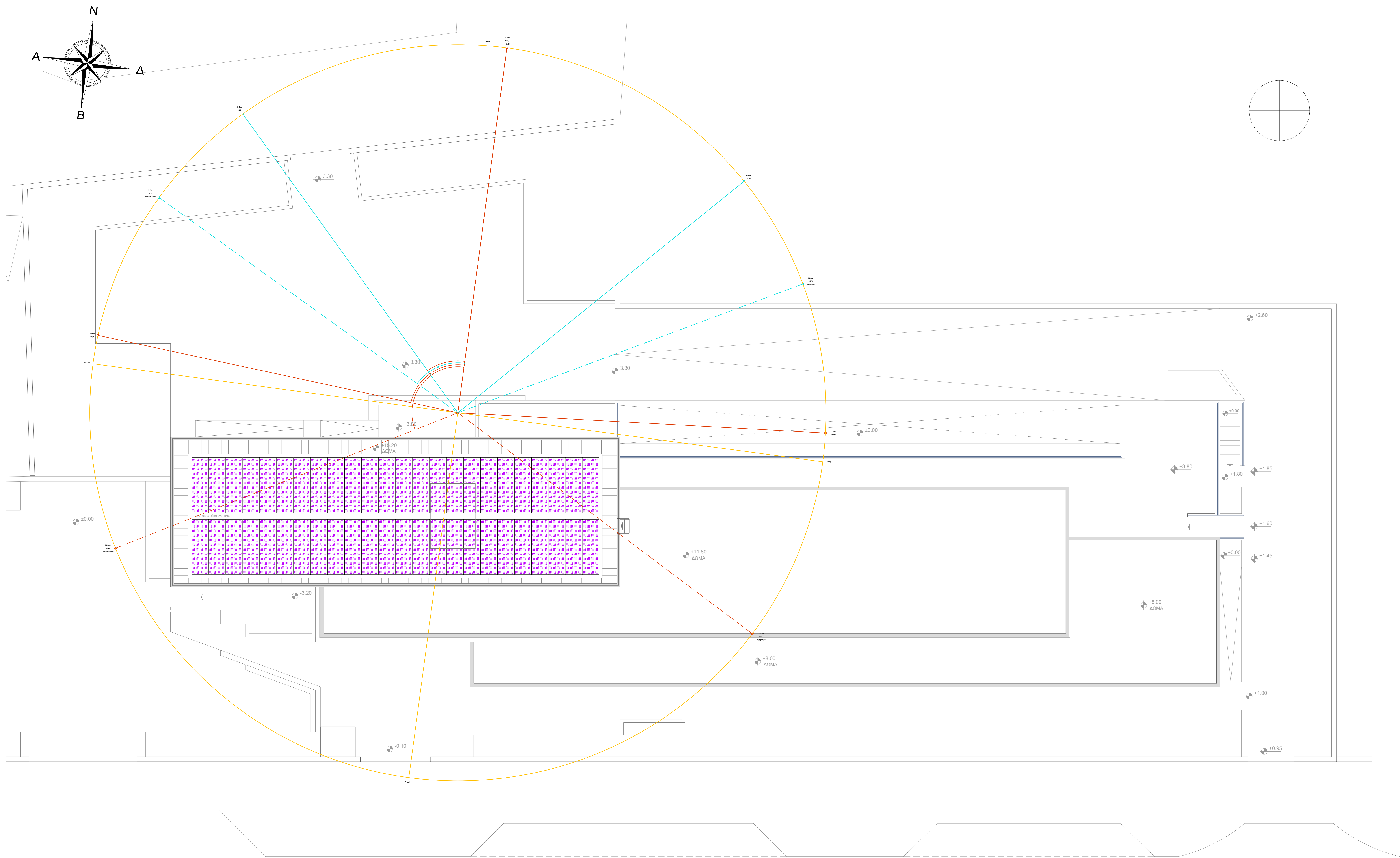
ΜΑΜΑΓΚΑΚΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΟΑΚ Α.Ε.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ:

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:

ΠΕΝΘΕΡΟΥΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΟΑΚ Α.Ε.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ:

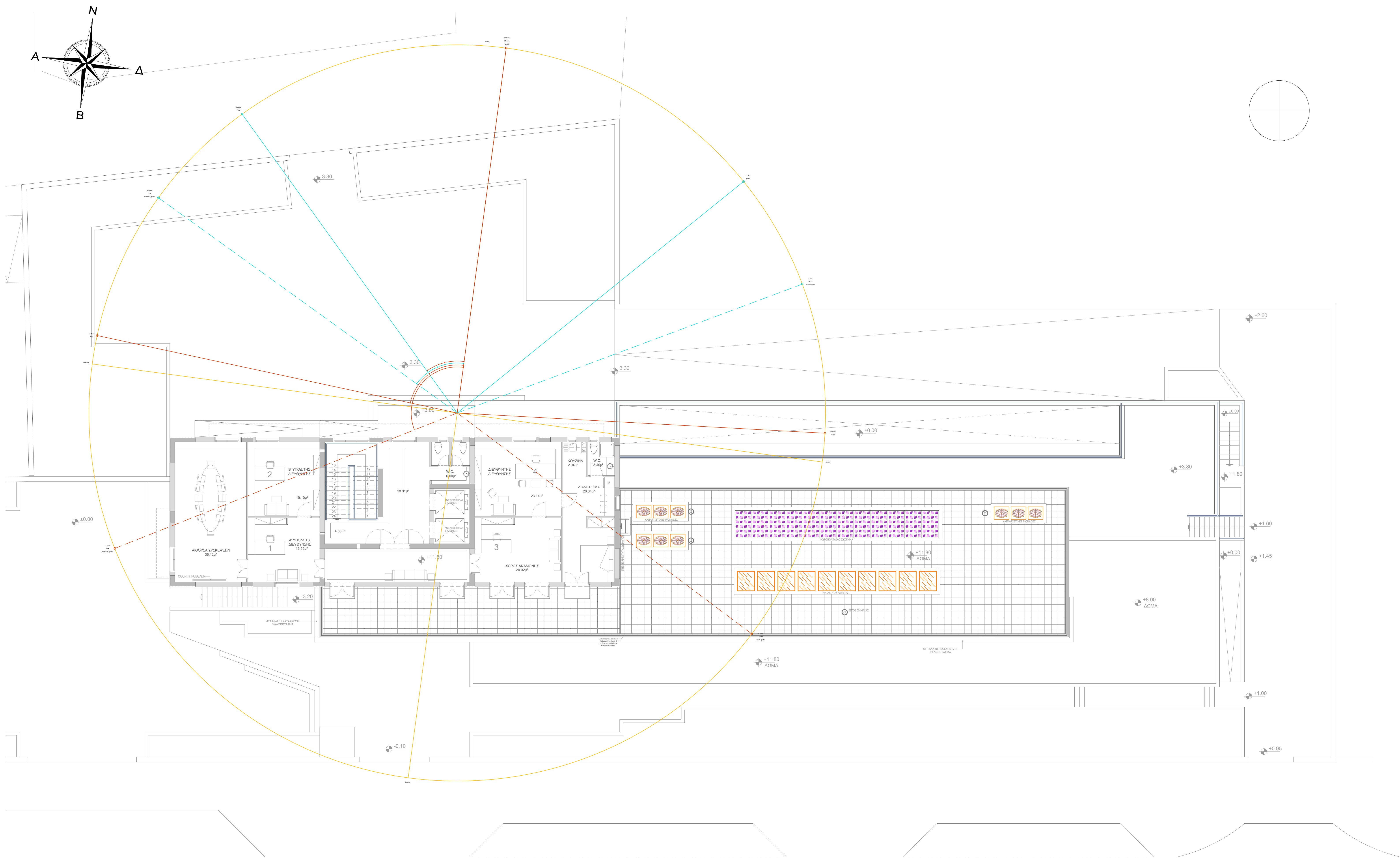


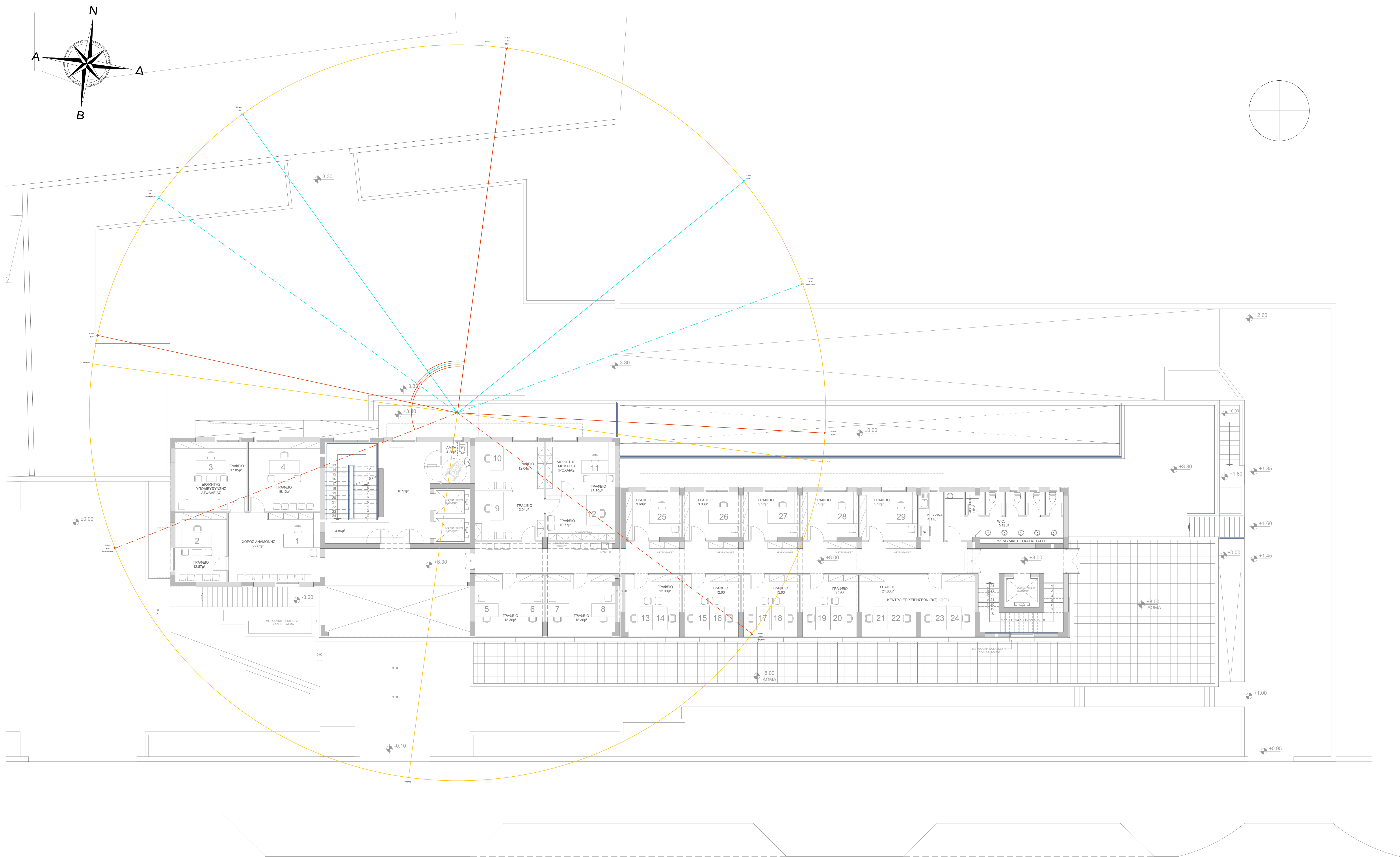
ΜΕΛΕΤΗ ΚΕΝΑΚ

ΚΑΙΜΑΚΑ
1:100

ΑΡ. ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ

K1

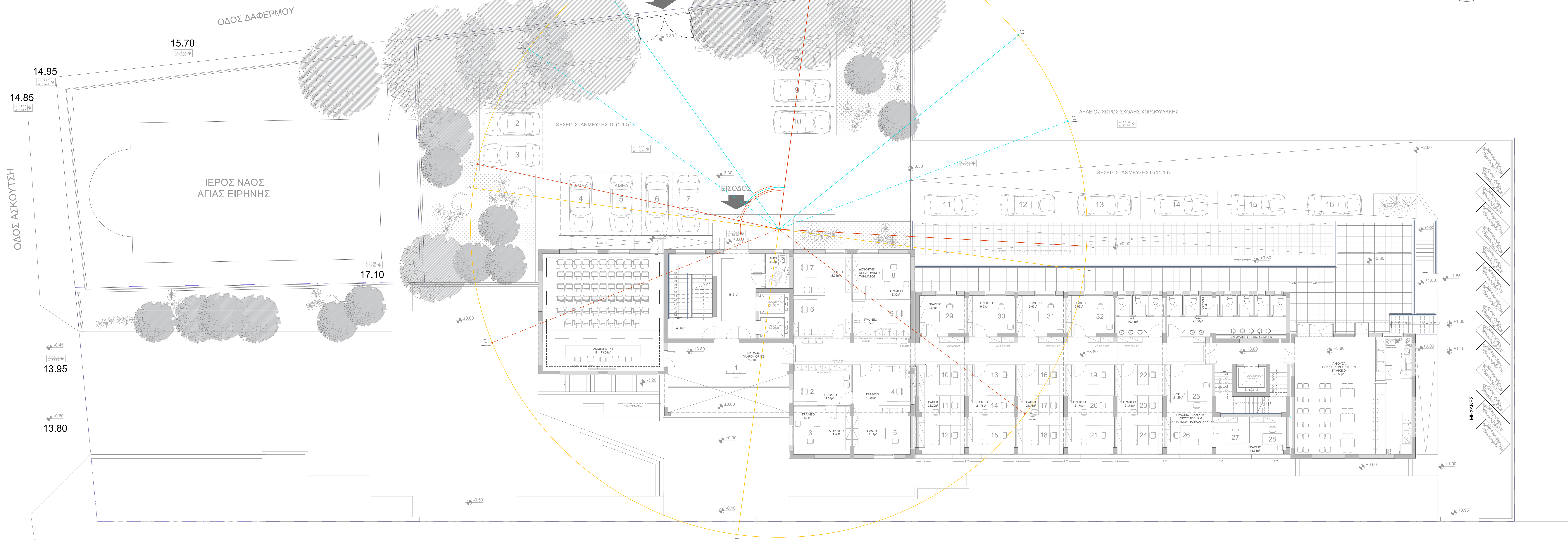
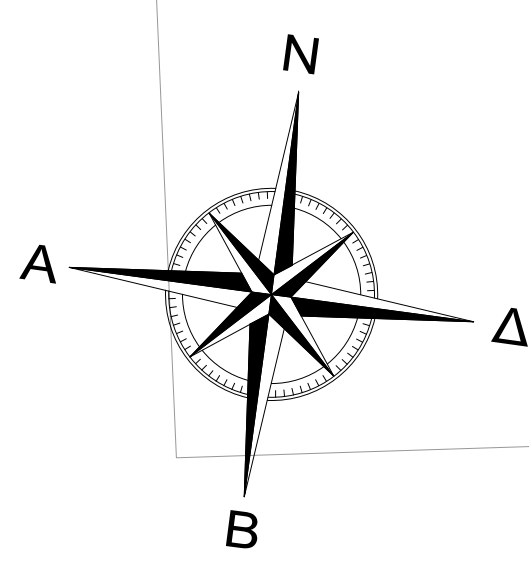


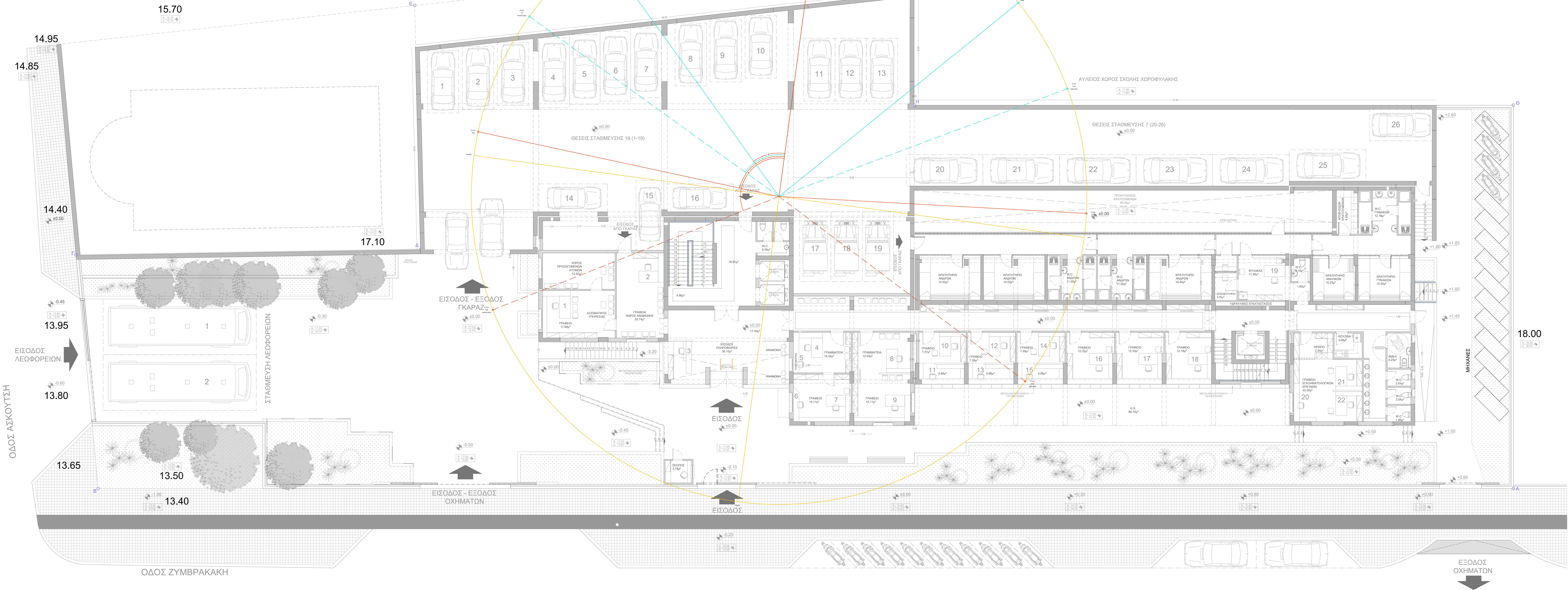
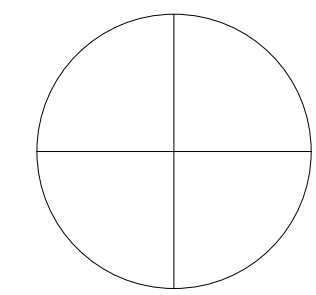
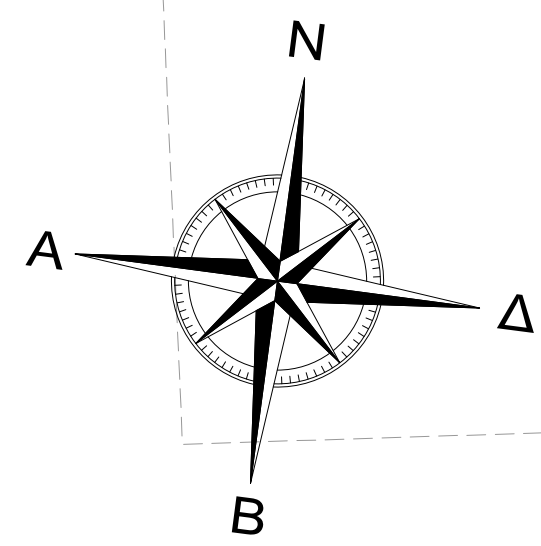


ΜΕΛΕΤΗ ΚΕΝΑΚ

ΚΑΙΜΑΚΑ
1:100

AP. ΕΚΔΟΣΗ
K3

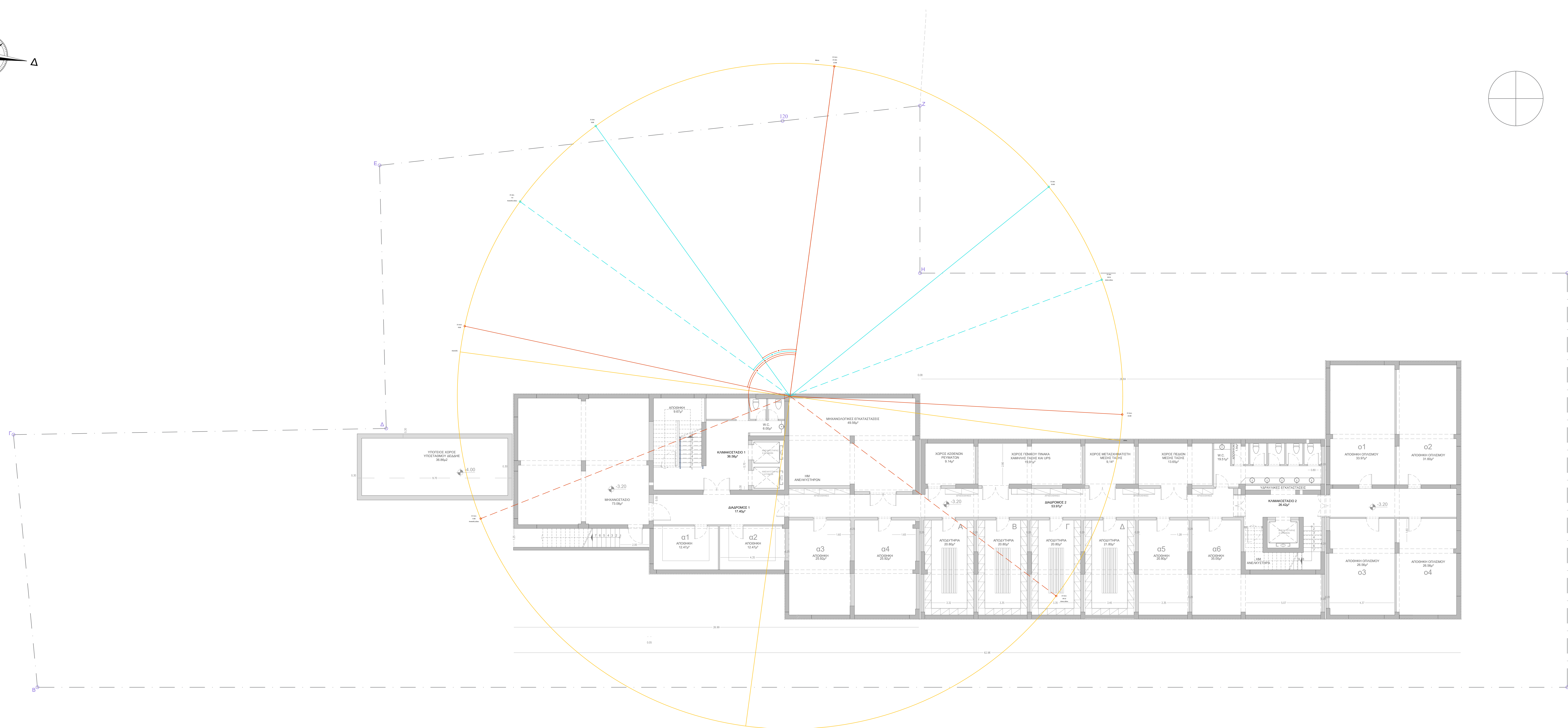
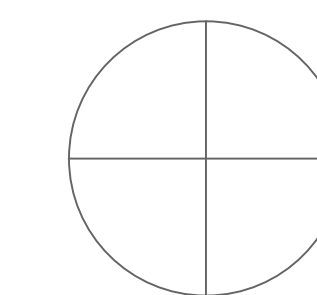




ΜΕΛΕΤΗ ΚΕΝΑΚ

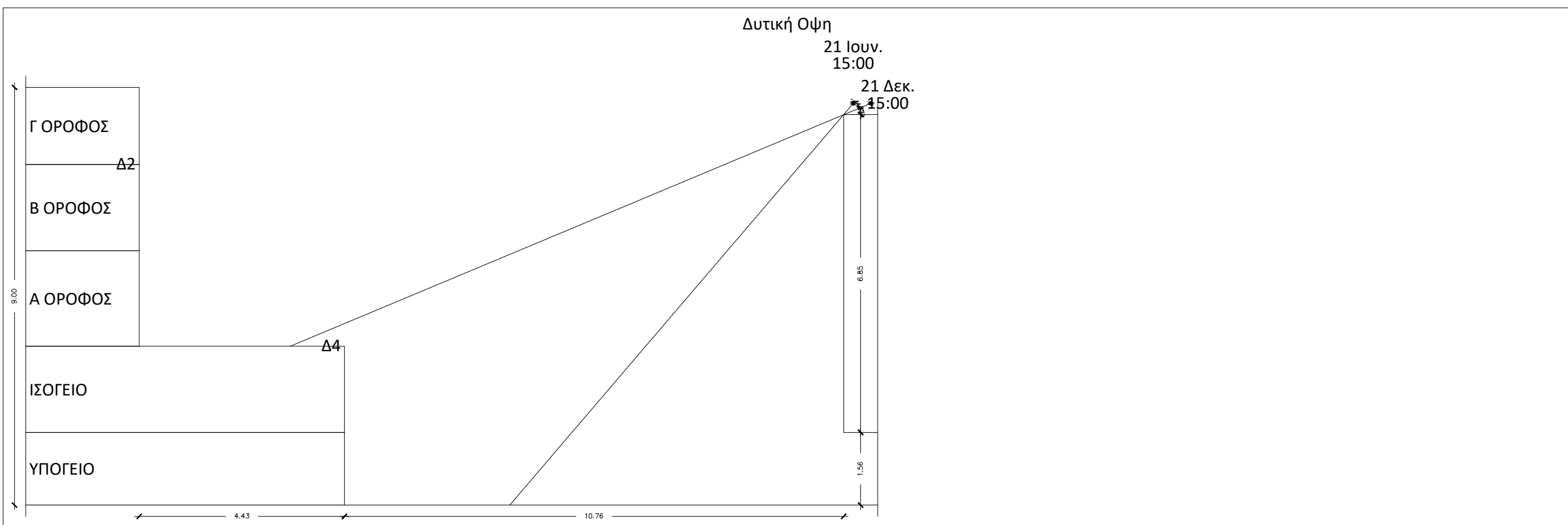
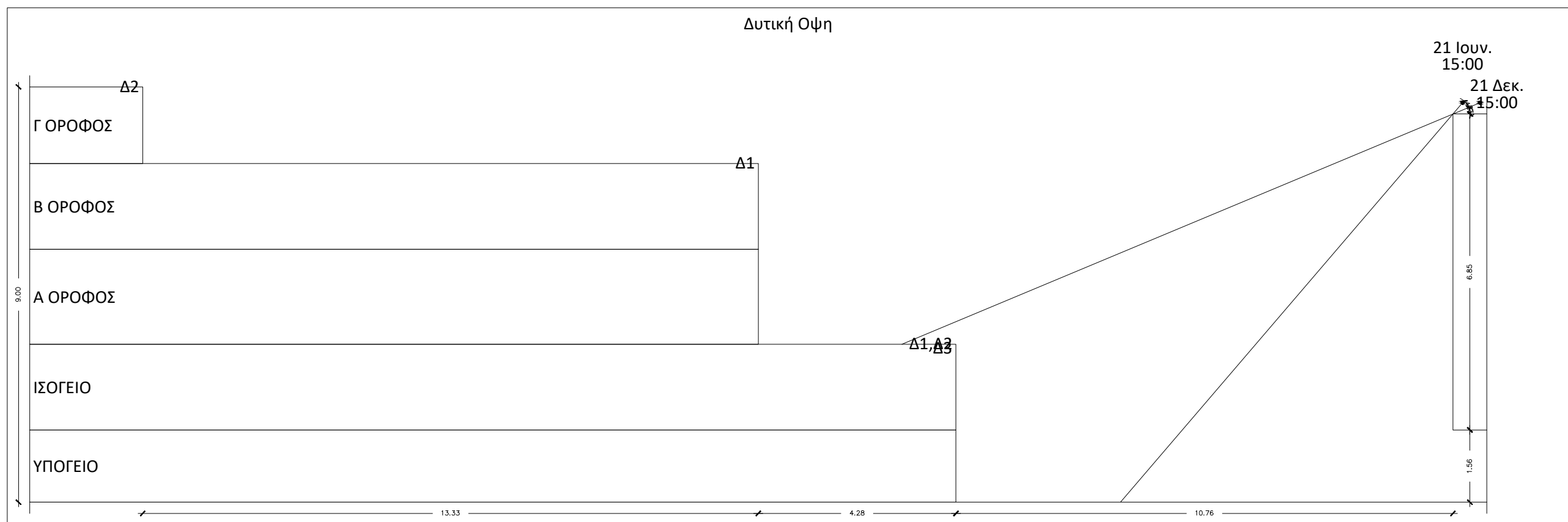
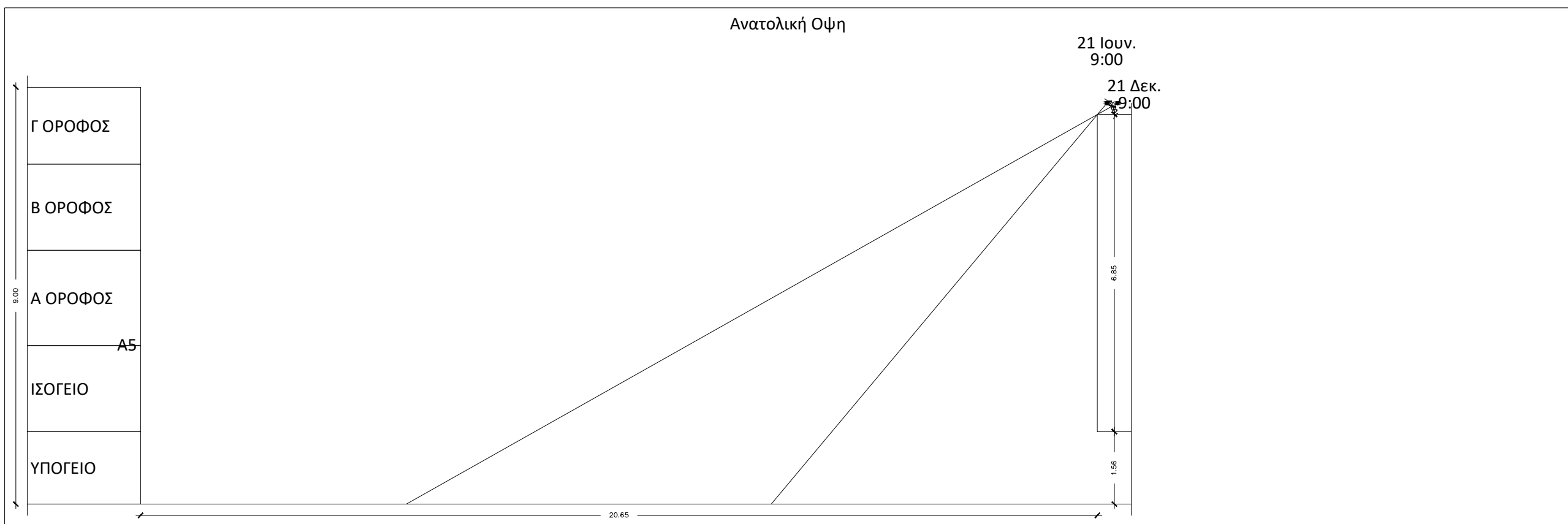
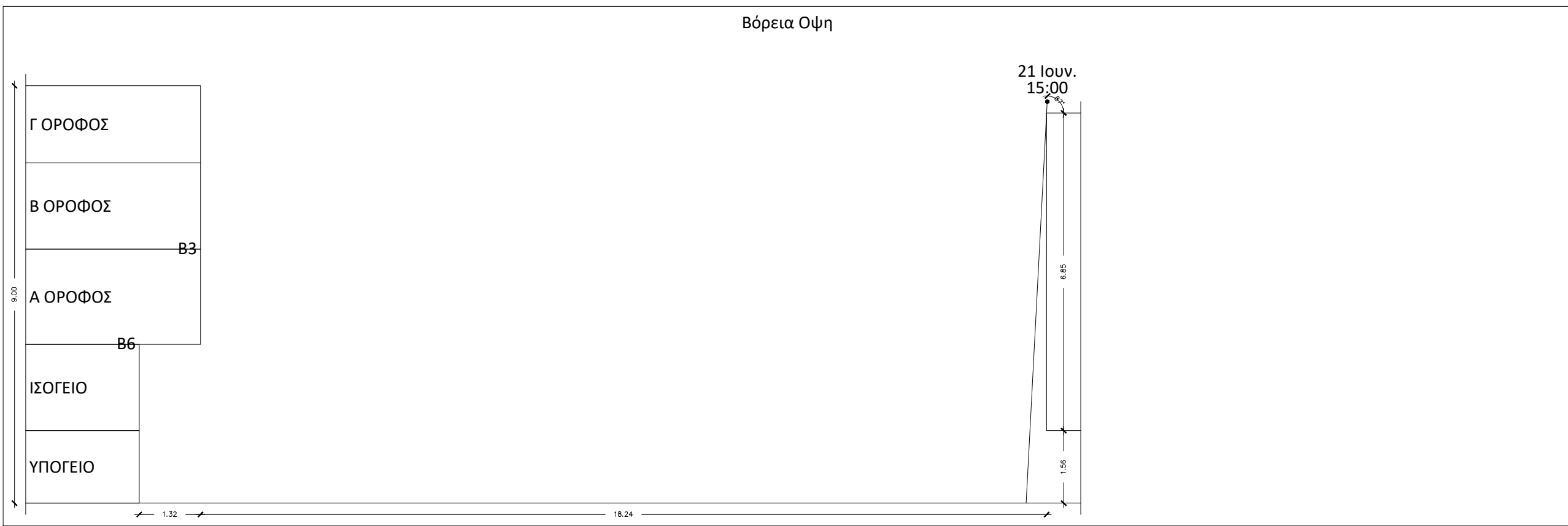
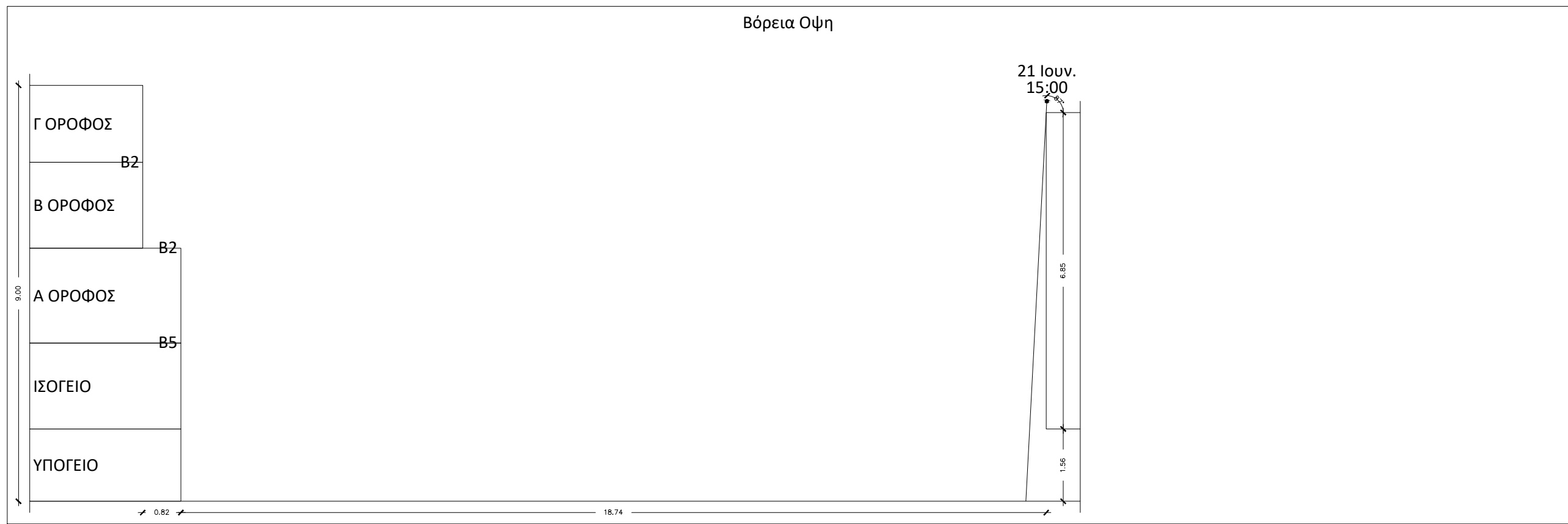
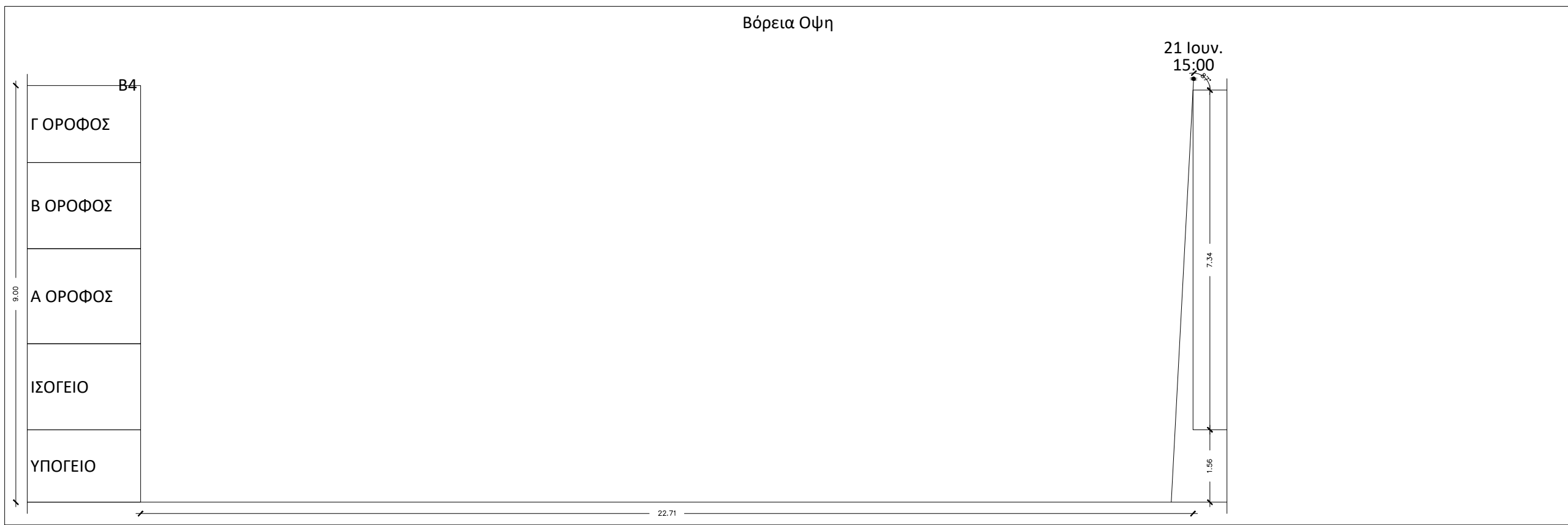
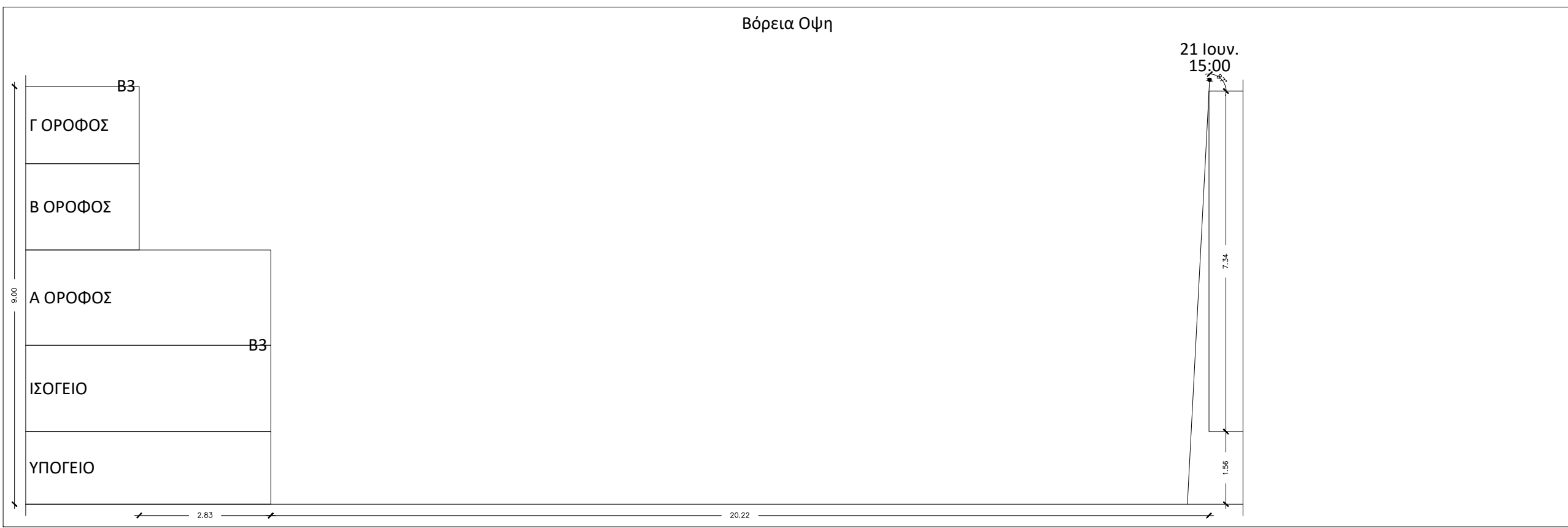
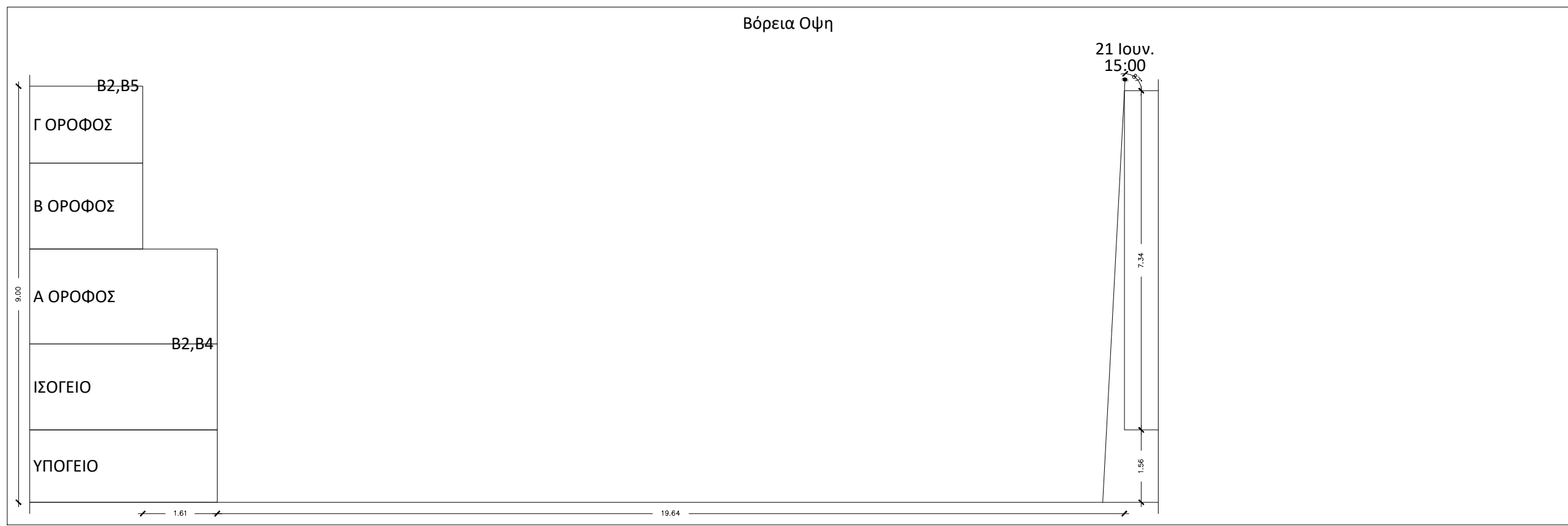
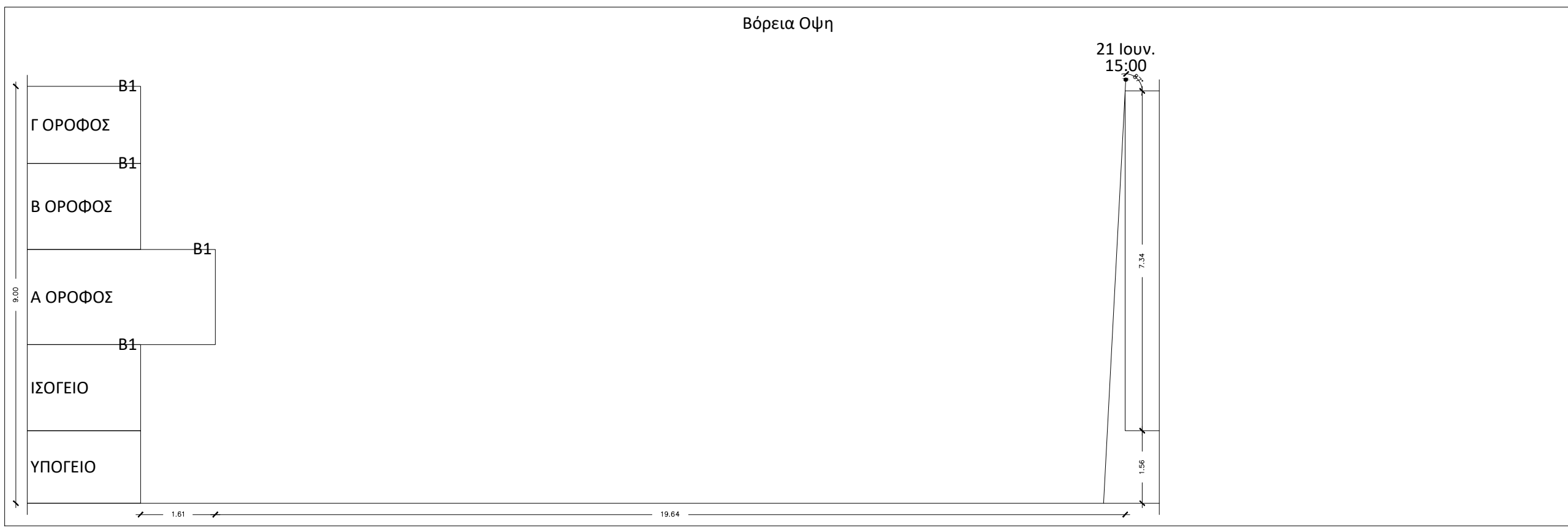
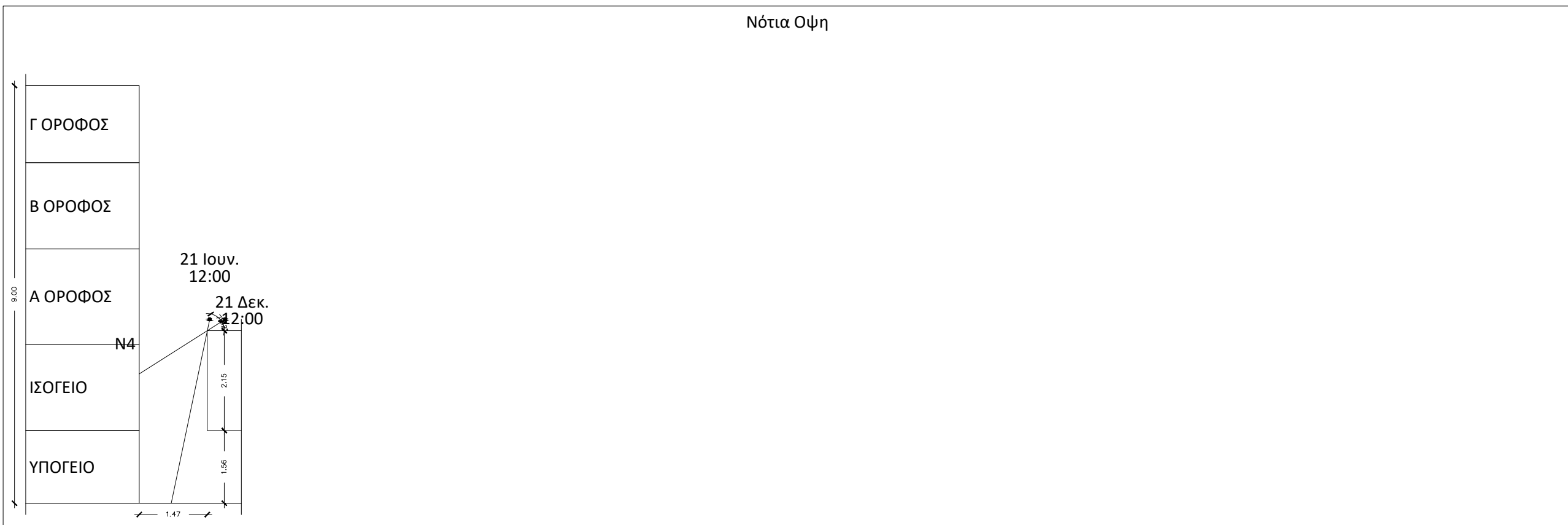
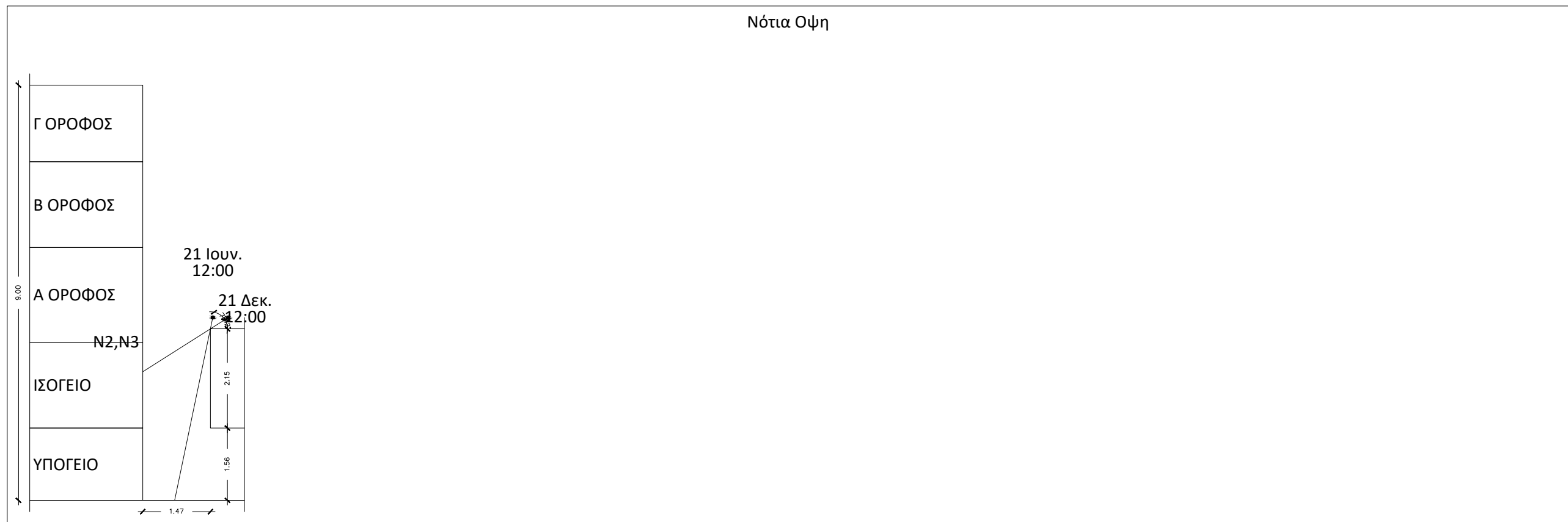
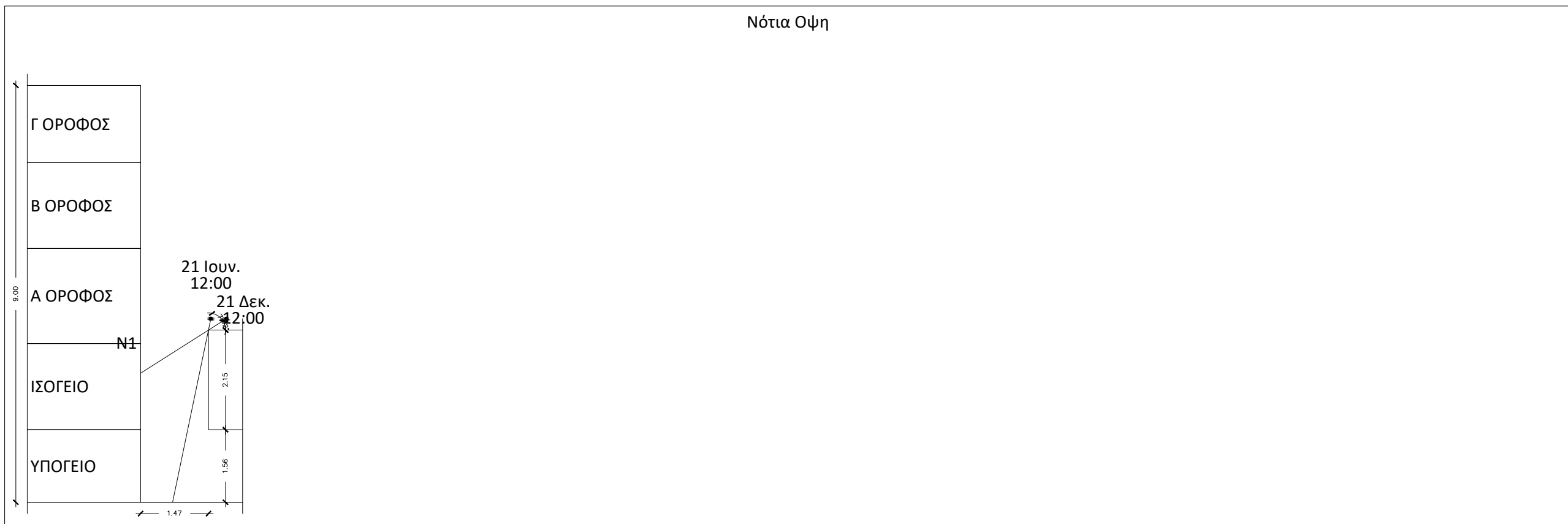
ΚΑΜΑΡΑ
1:100

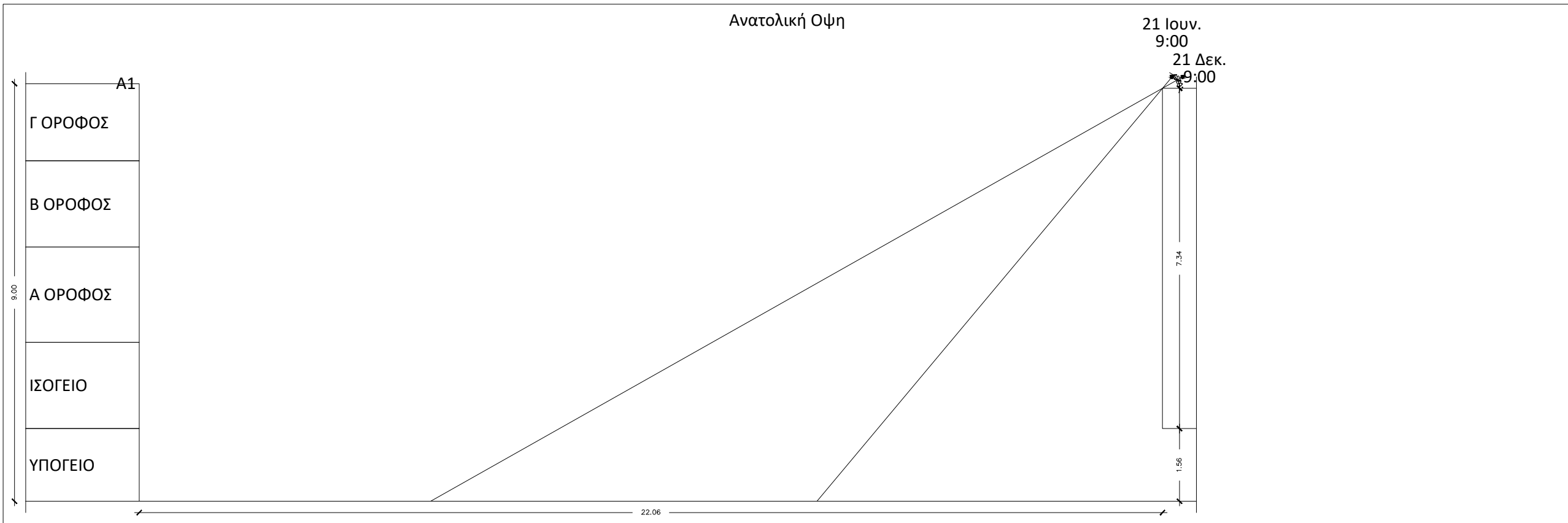
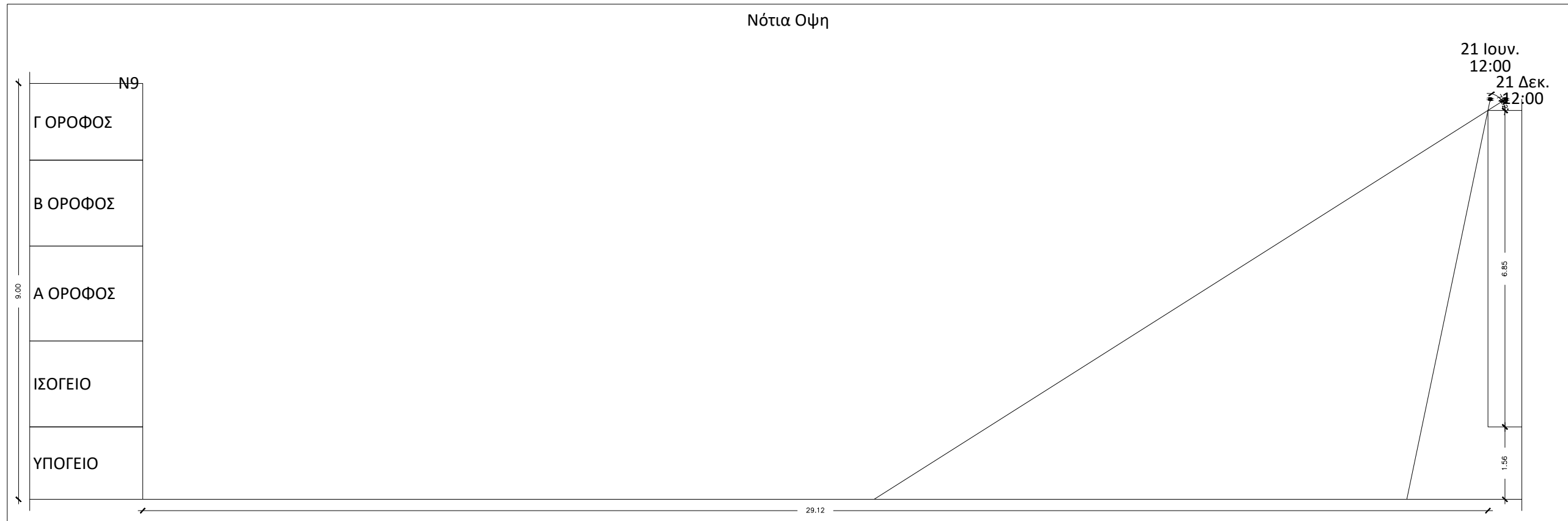
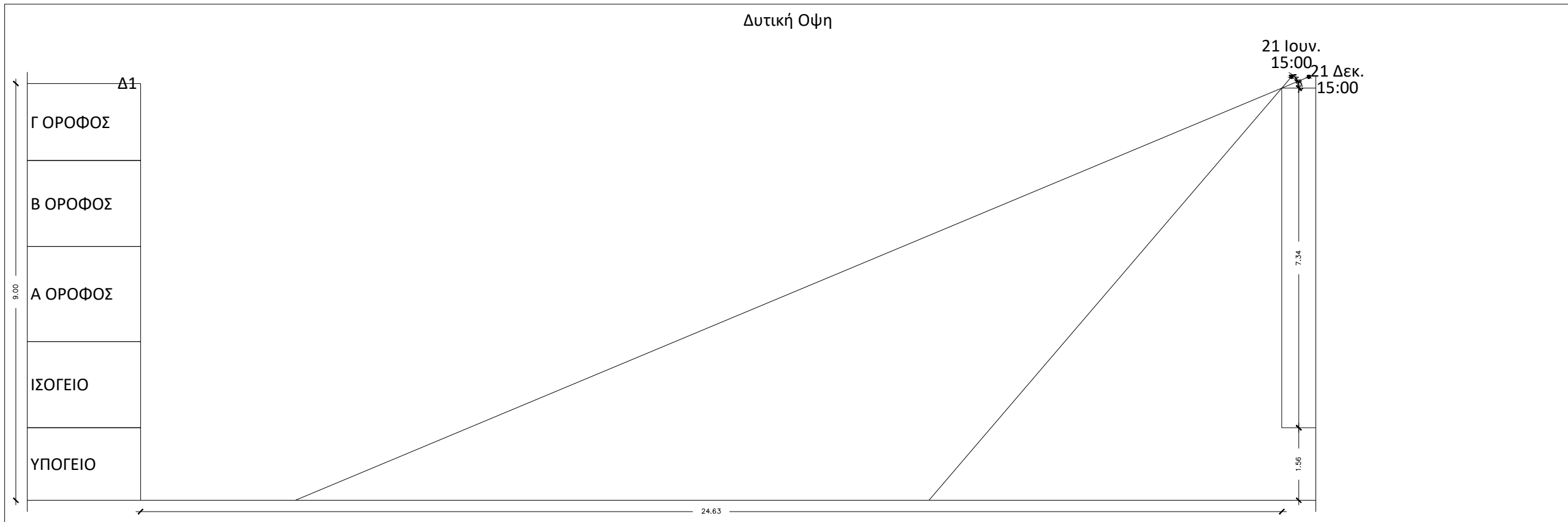
K5



	KAJIMAKA
	1:100

K6





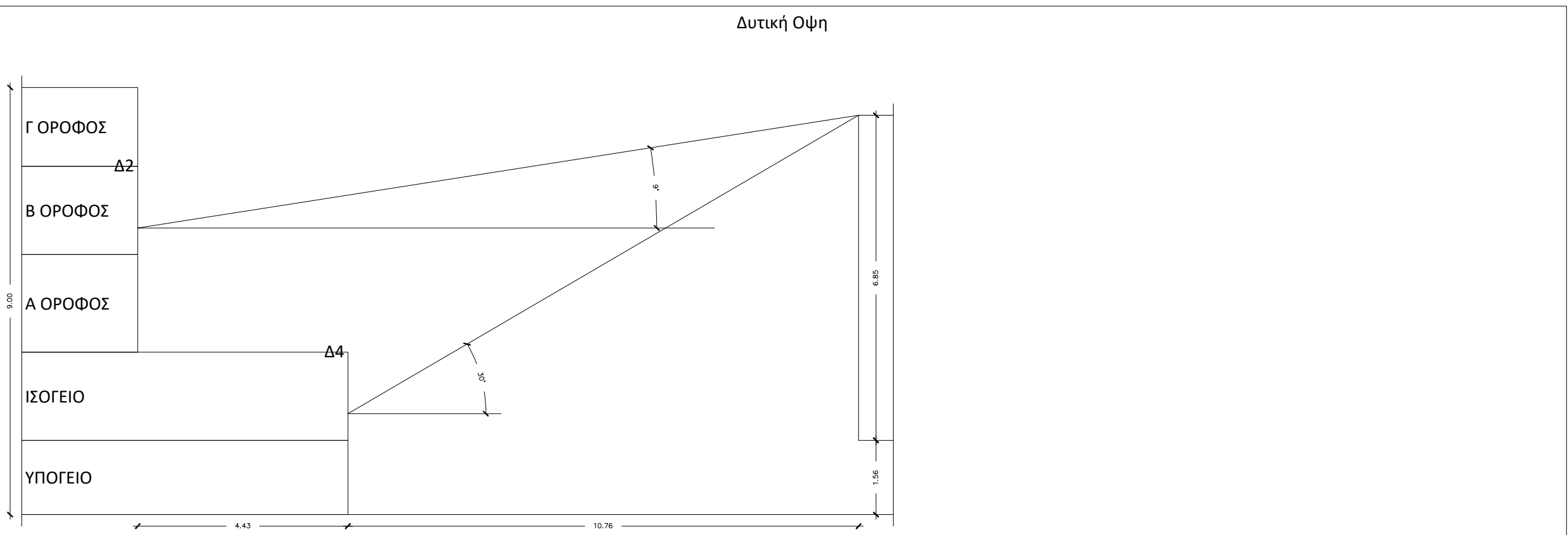
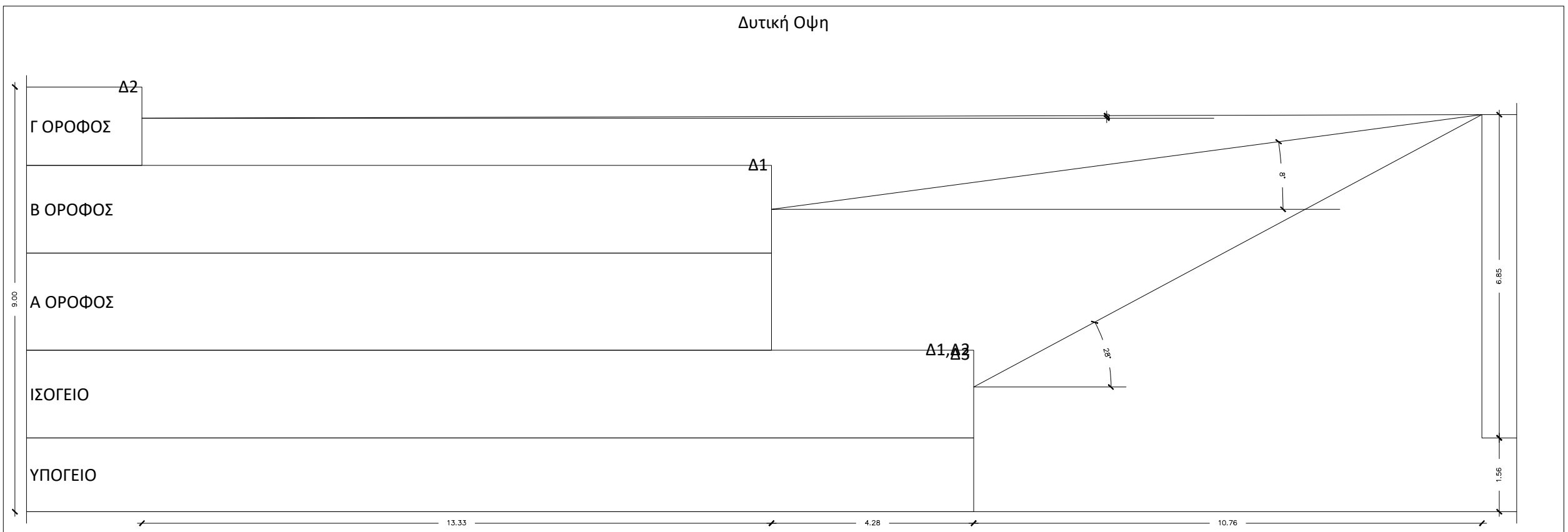
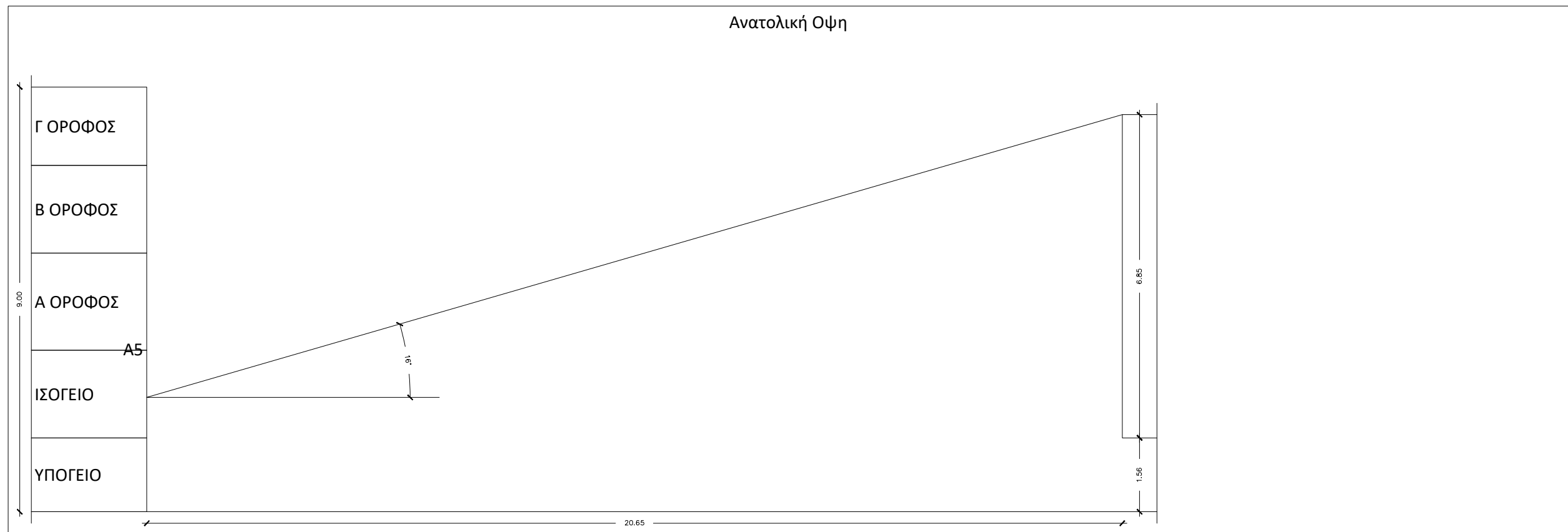
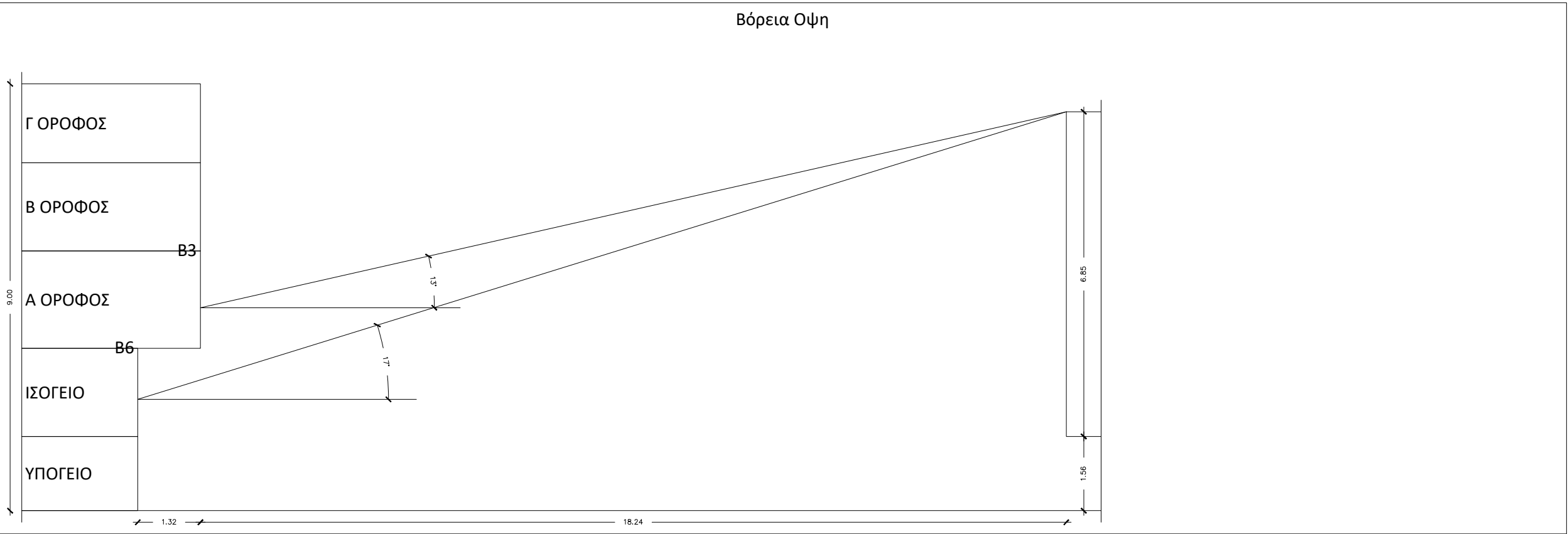
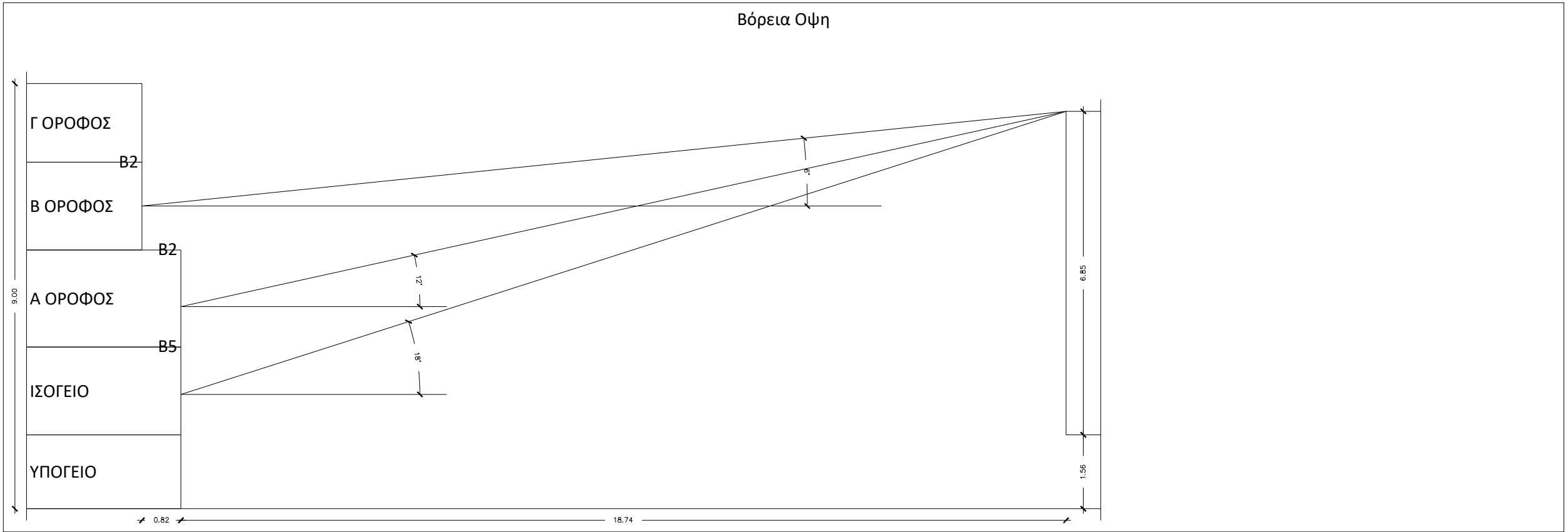
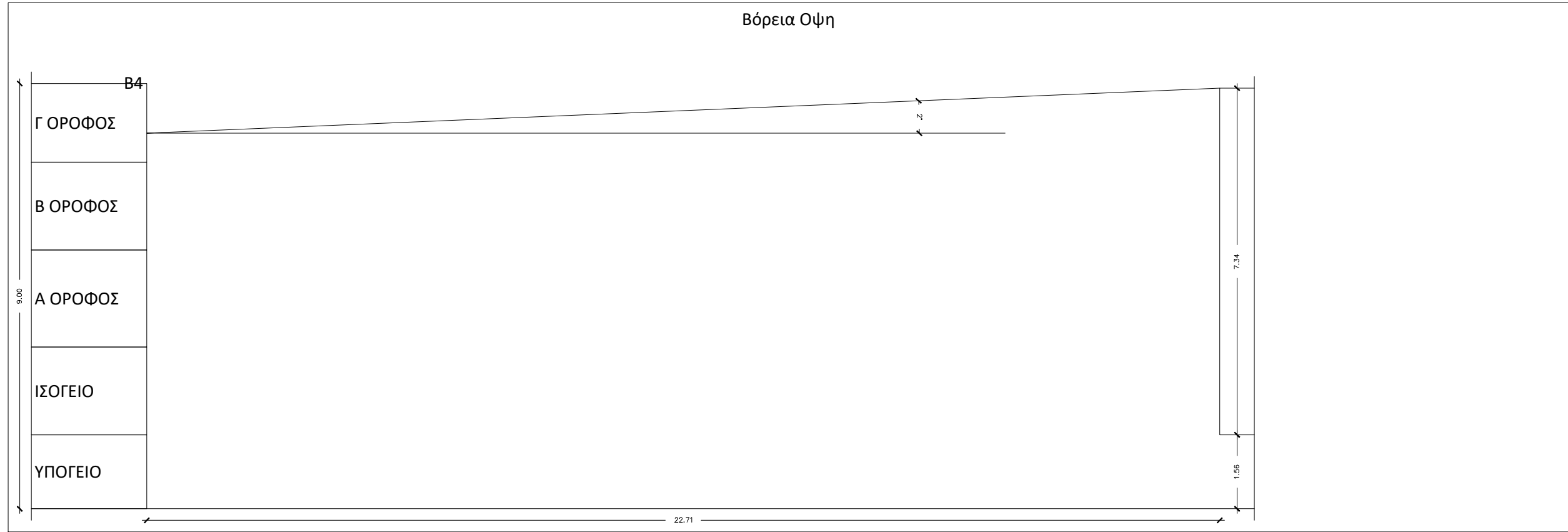
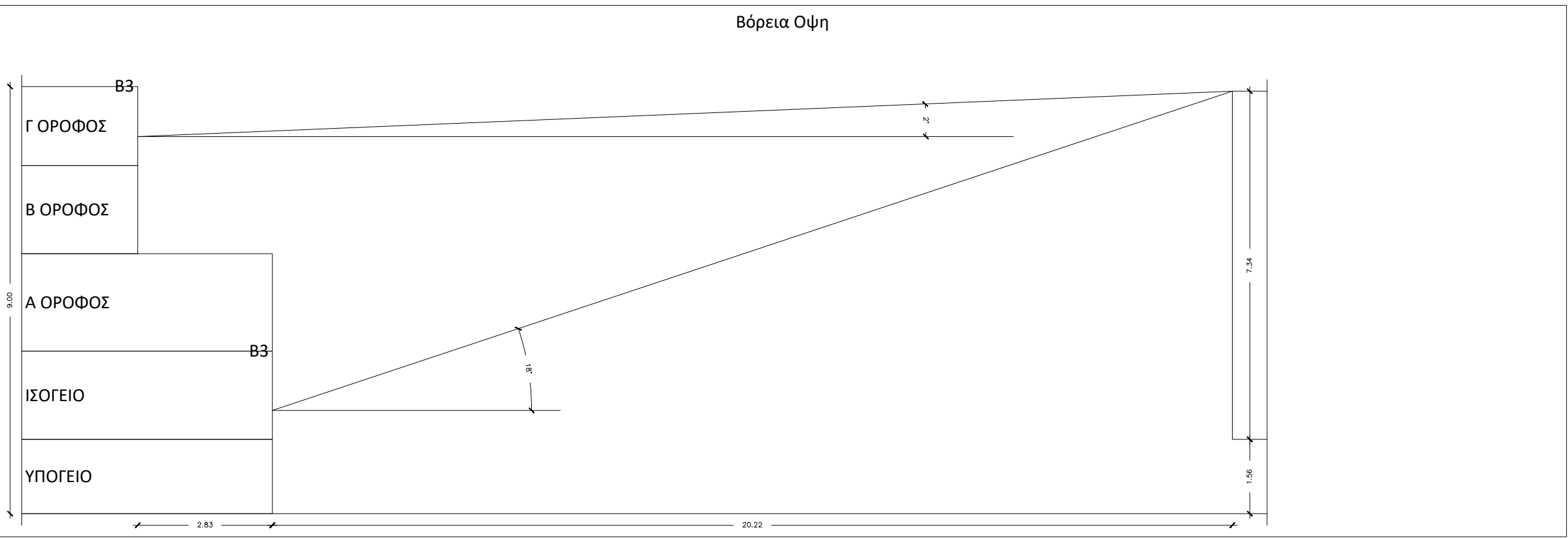
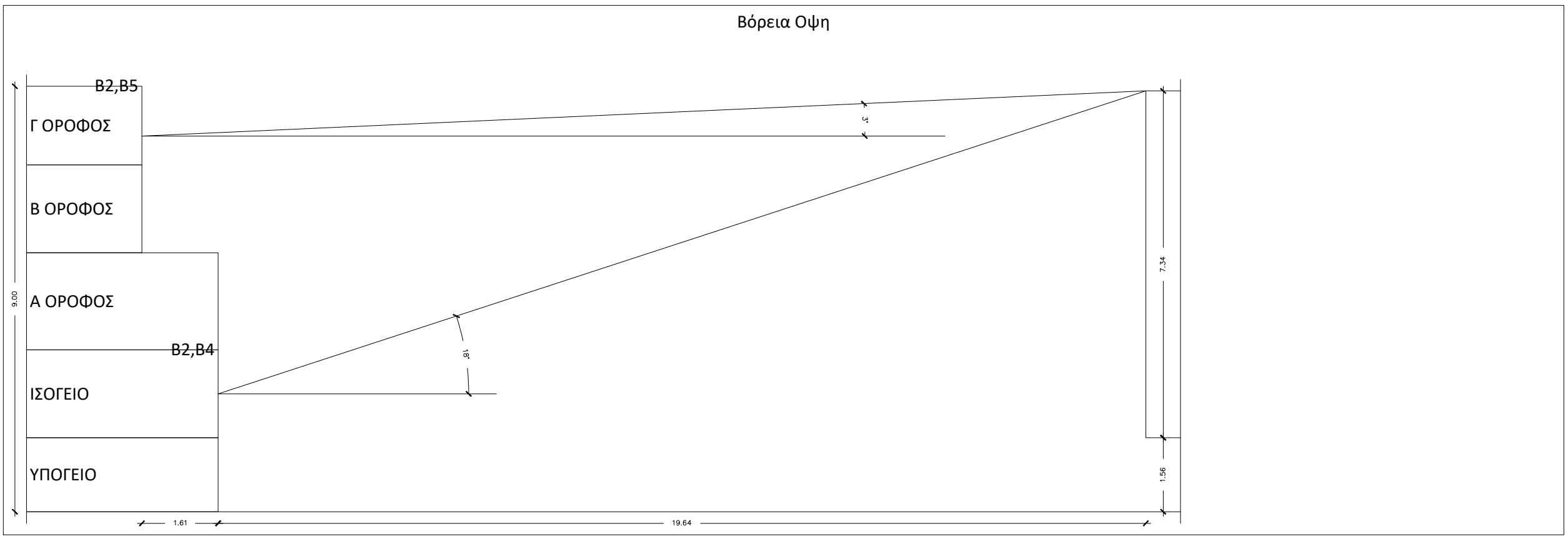
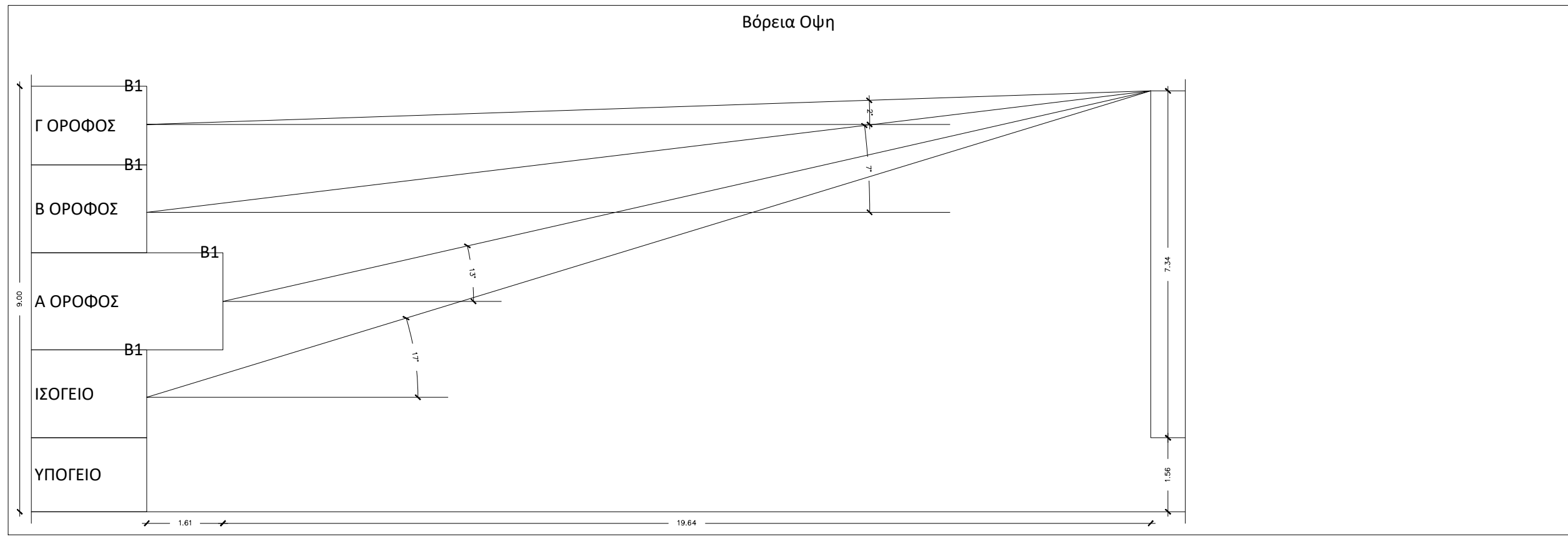
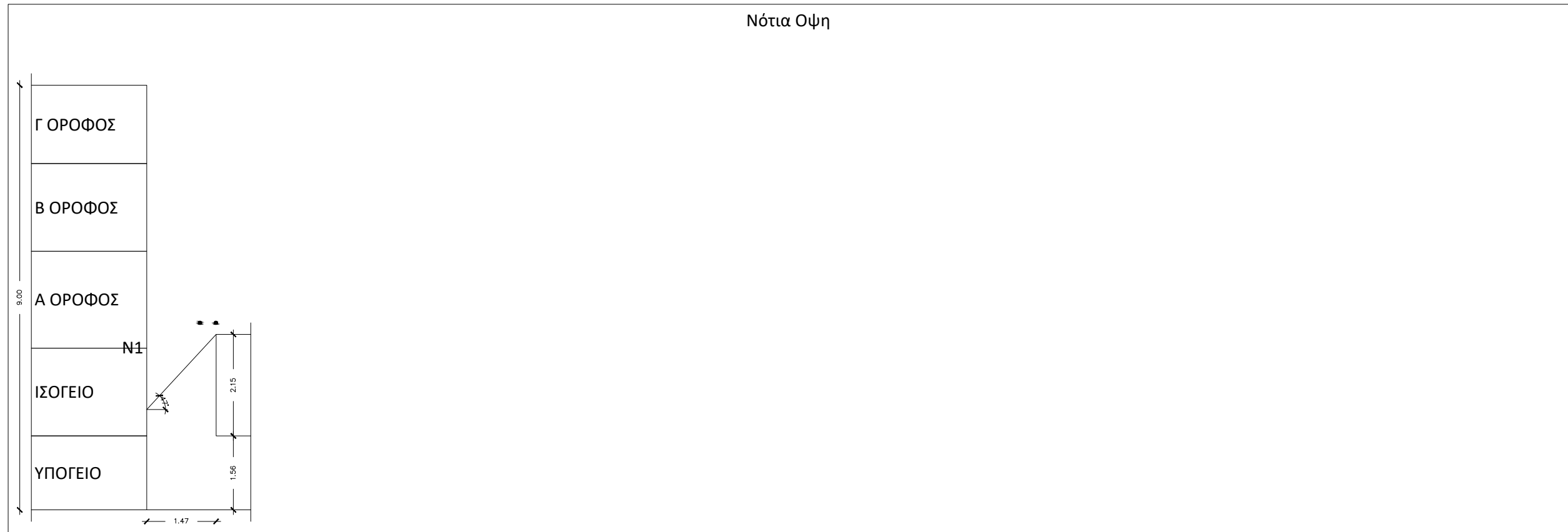
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				N	-8	N	-8	N	-8
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-78	79	-78	79	-78	79
	12:00	78	0	8	78	8	78	8	78
	15:00	49	86	94	-87	94	-87	94	-87
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-35	22	-35	22	-35	22
	12:00	32	0	8	32	8	32	8	32
	15:00	18	43	51	28	51	28	51	28

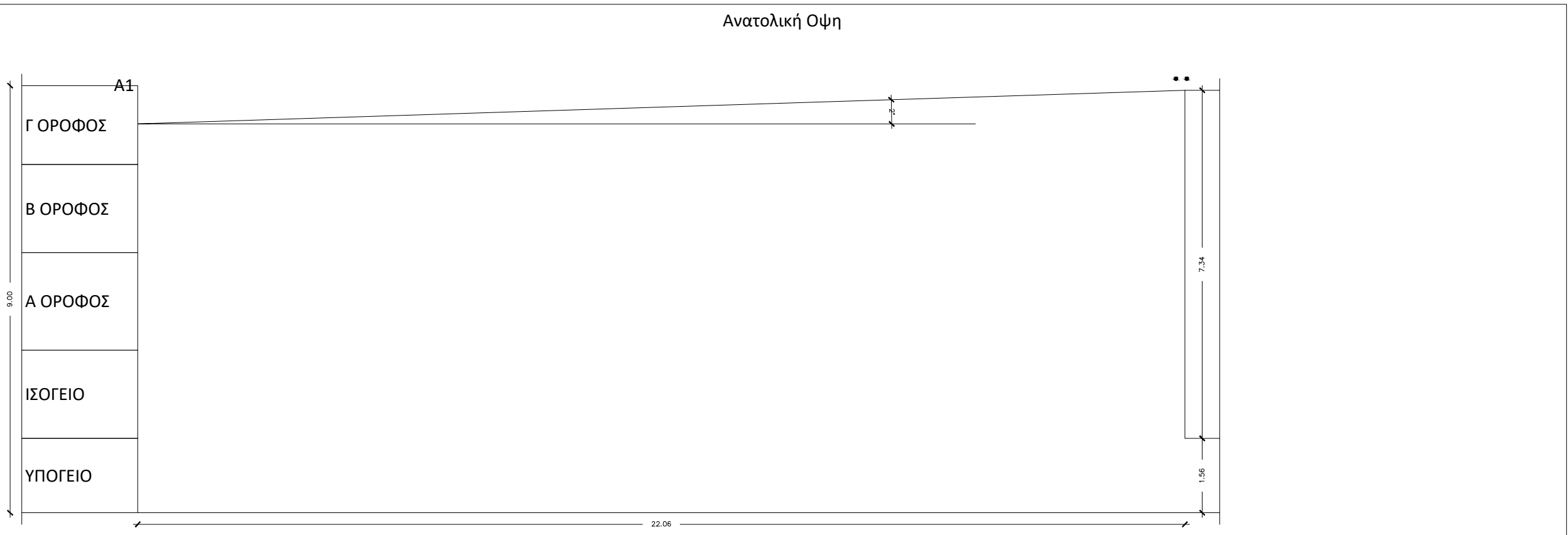
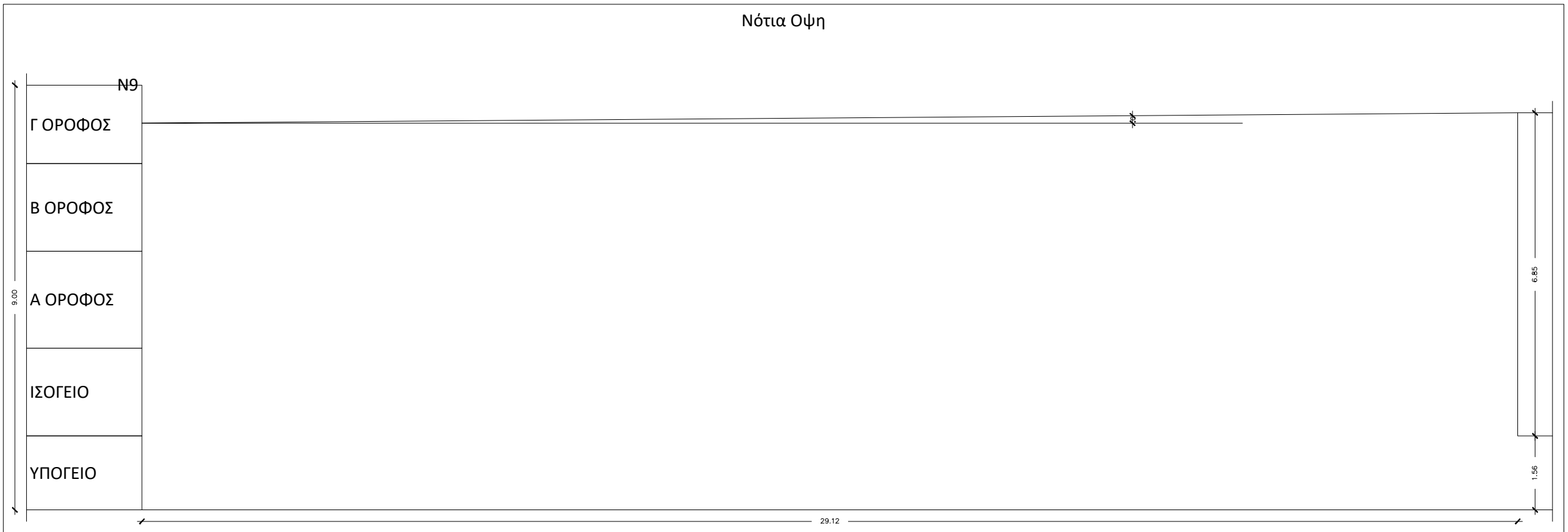
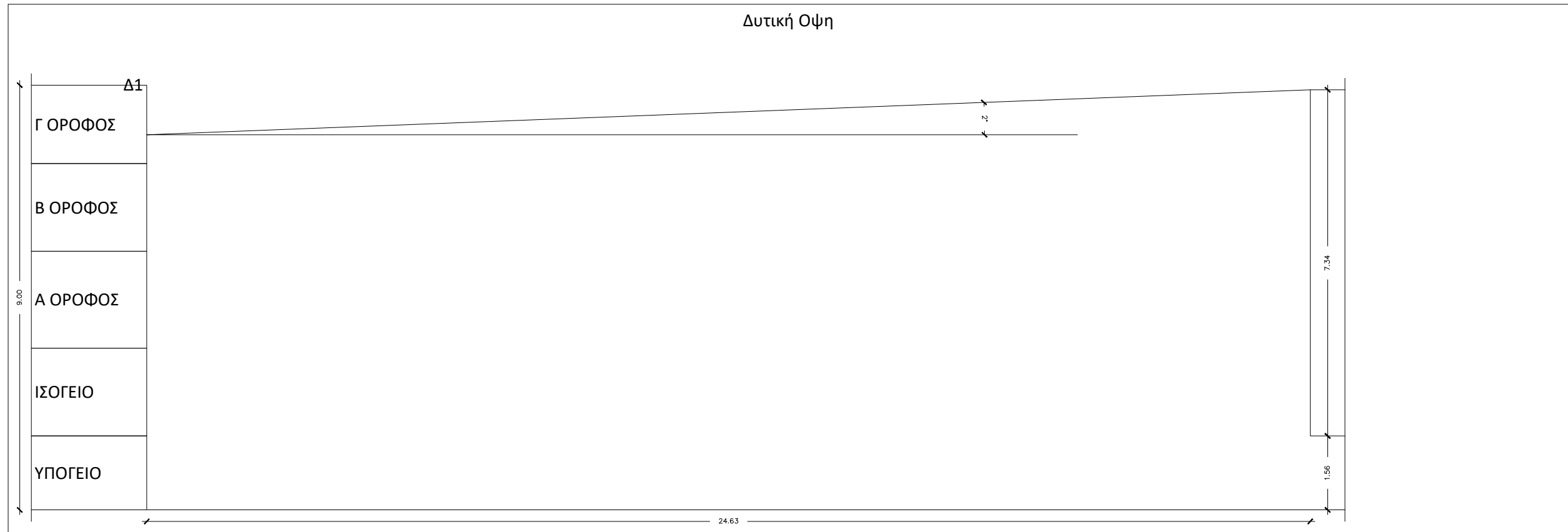
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-258	-79	-258	-79	-258	-79
	12:00	78	0	-172	-78	-172	-78	-172	-78
	15:00	49	86	-86	87	-86	87	-86	87
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-215	-22	-215	-22	-215	-22
	12:00	32	0	-172	-32	-172	-32	-172	-32
	15:00	18	43	-129	-28	-129	-28	-129	-28

Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				Δ	-98	Δ	82	Δ	82
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	12	50	-168	-50	-168	-50
	12:00	78	0	98	-88	-82	88	-82	88
	15:00	49	86	184	-49	4	49	4	49
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	55	29	-125	-29	-125	-29
	12:00	32	0	98	-77	-82	77	-82	77
	15:00	18	43	141	-23	-39	23	-39	23

Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-258	-79	-258	-79	-258	-79
	12:00	78	0	-172	-78	-172	-78	-172	-78
	15:00	49	86	-86	87	-86	87	-86	87
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-215	-22	-215	-22	-215	-22
	12:00	32	0	-172	-32	-172	-32	-172	-32
	15:00	18	43	-129	-28	-129	-28	-129	-28

Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				Δ	82	N	-8	Δ	-98
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-168	-50	-78	79	12	50
	12:00	78	0	-82	88	8	78	98	-88
	15:00	49	86	4	49	94	-87	184	-49
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-125	-29	-35	22	55	29
	12:00	32	0	-82	77	8	32	98	-77
	15:00	18	43	-39	23	51	28	141	-23



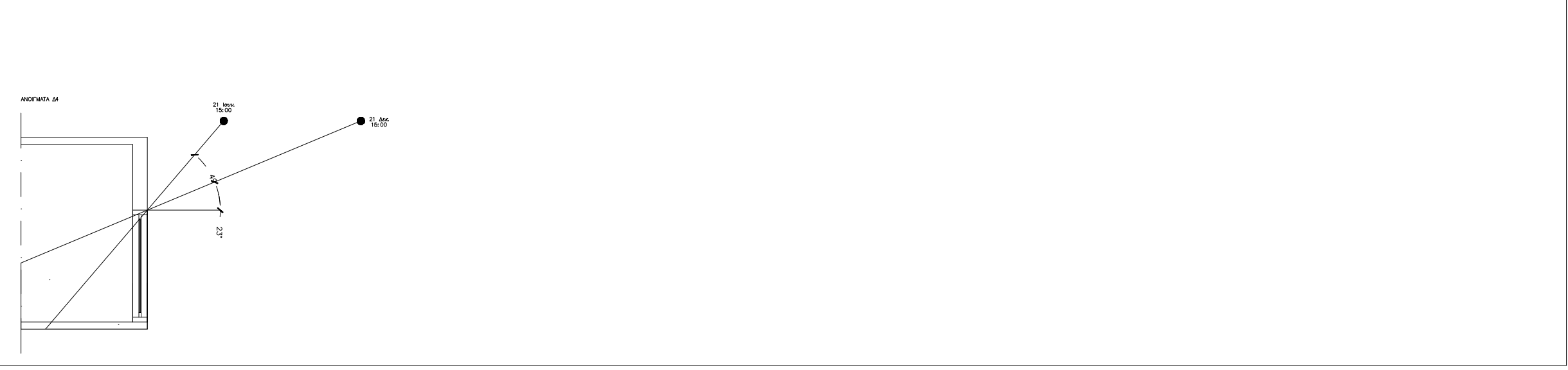
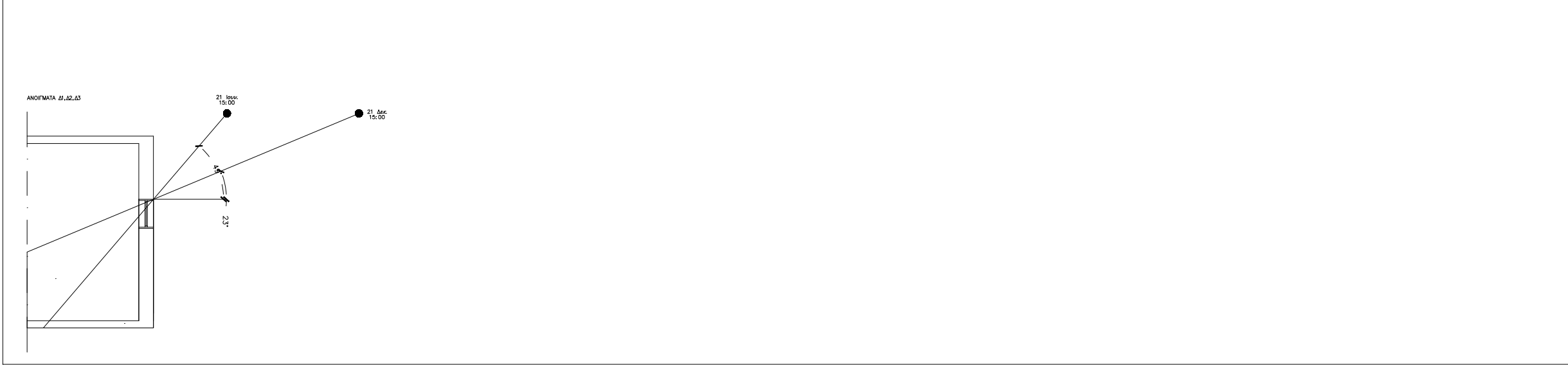
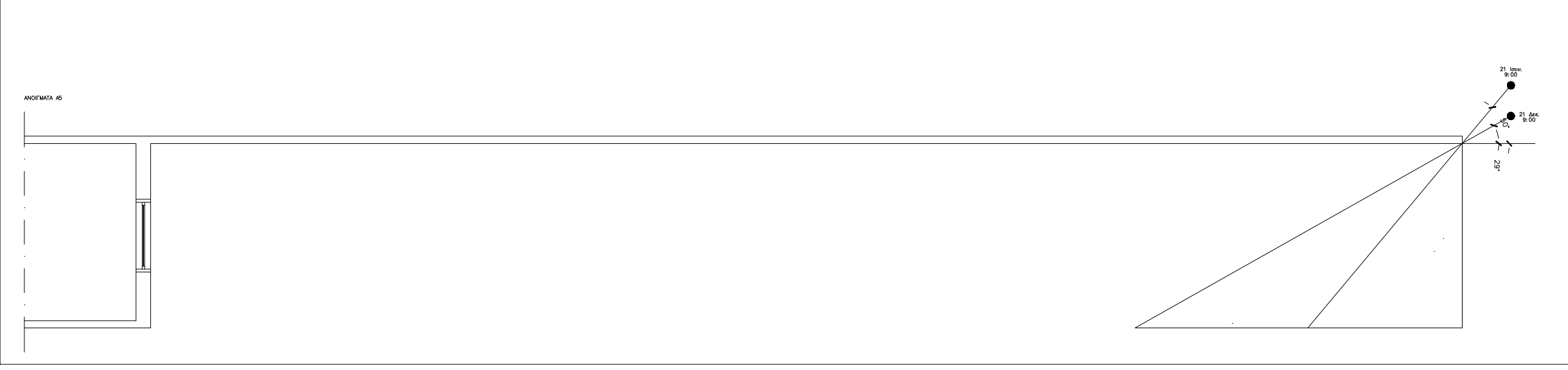
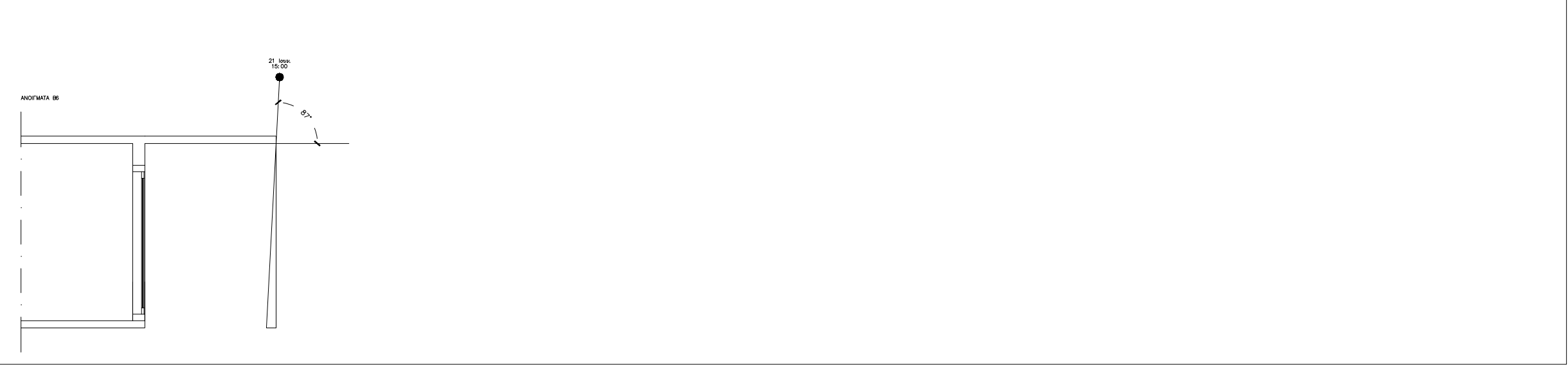
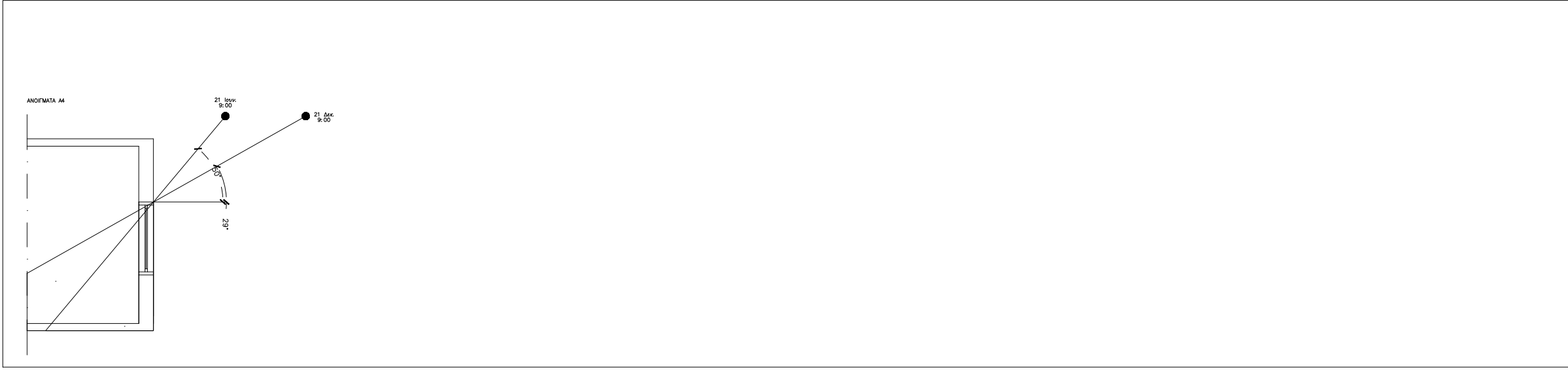
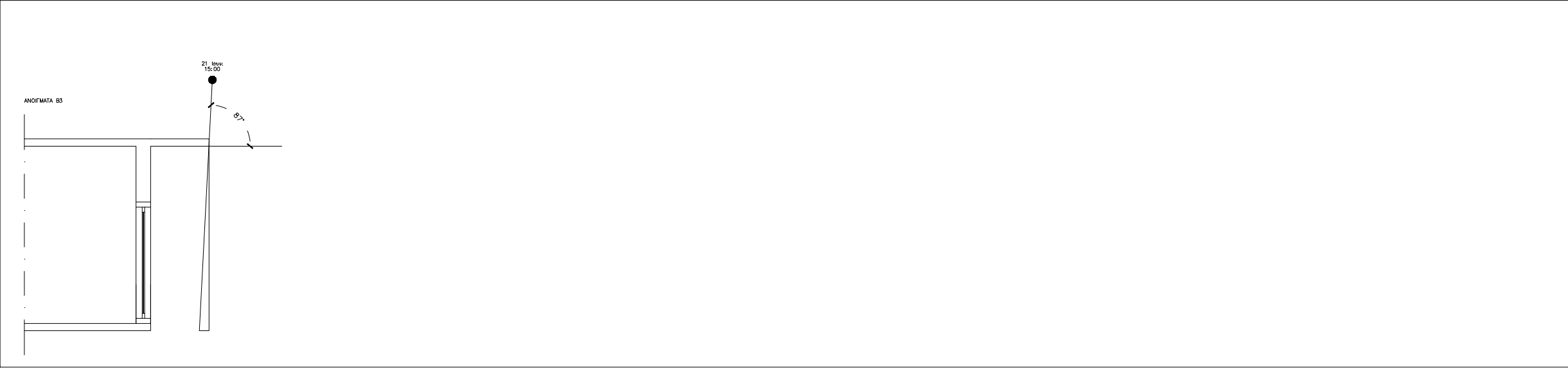
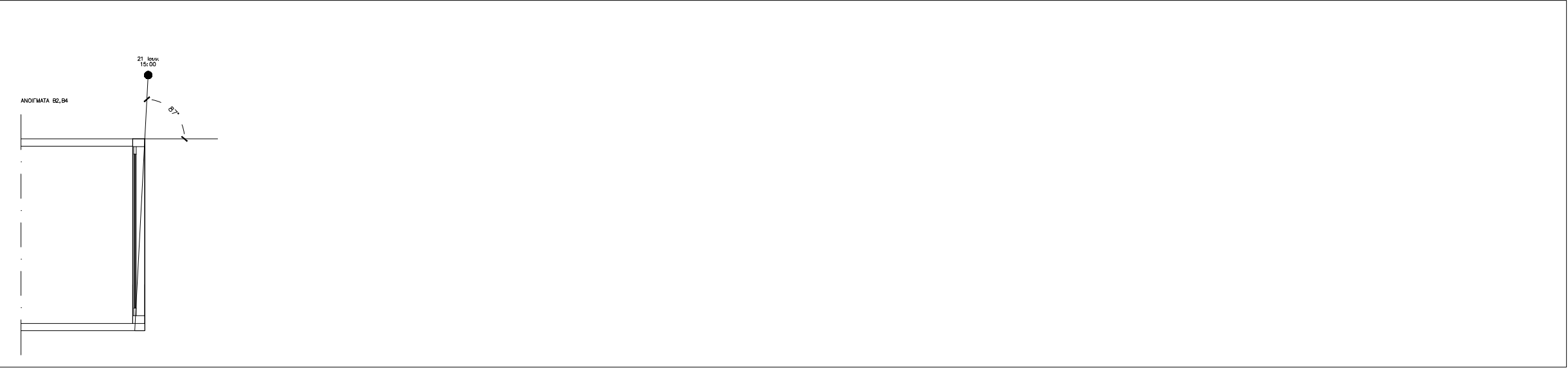
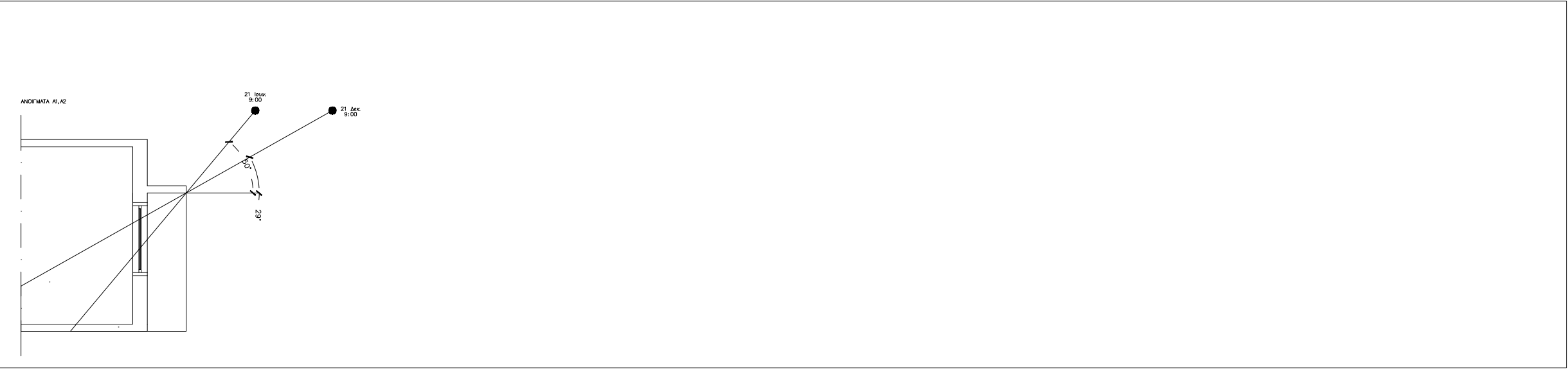
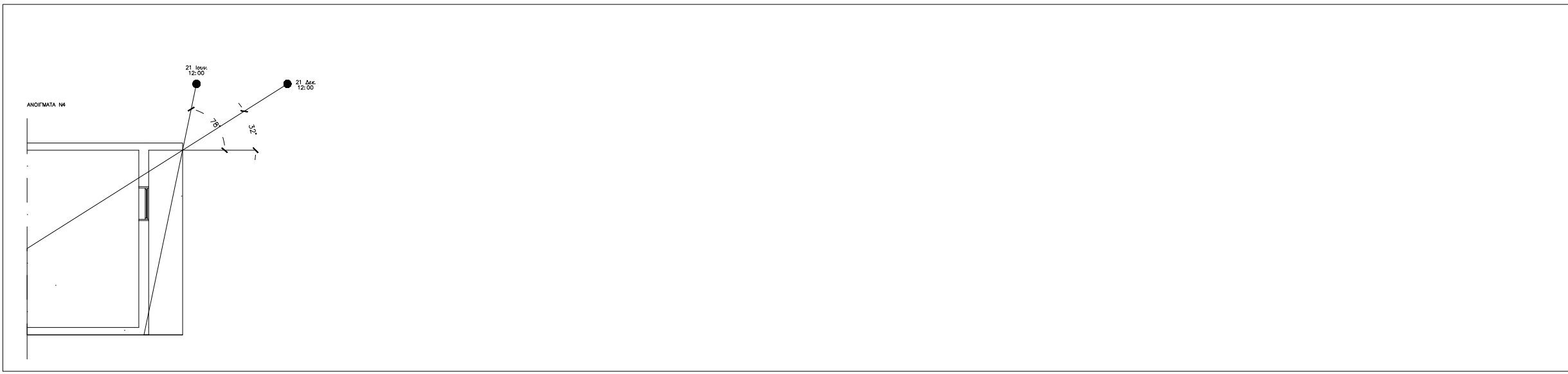
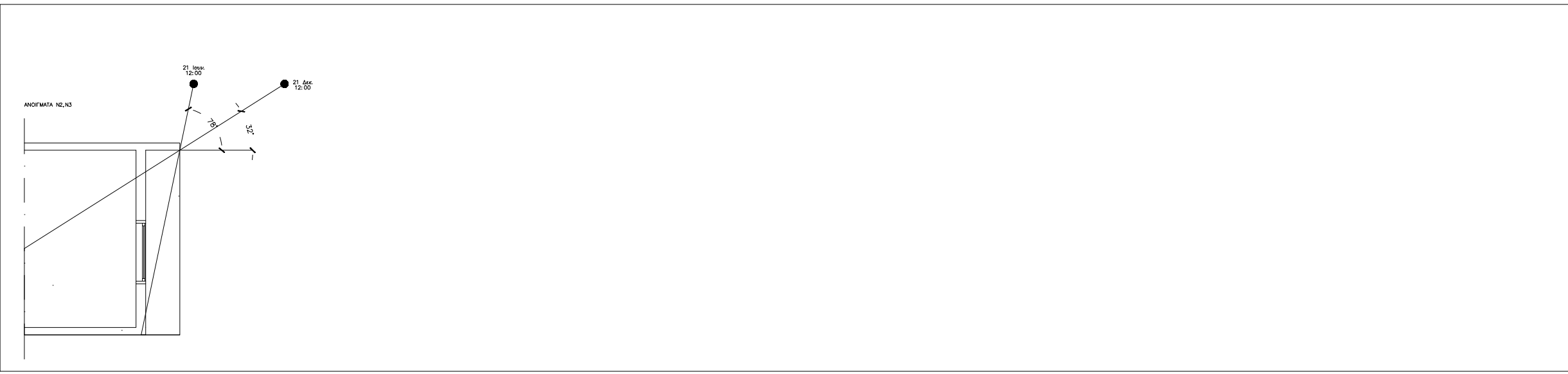
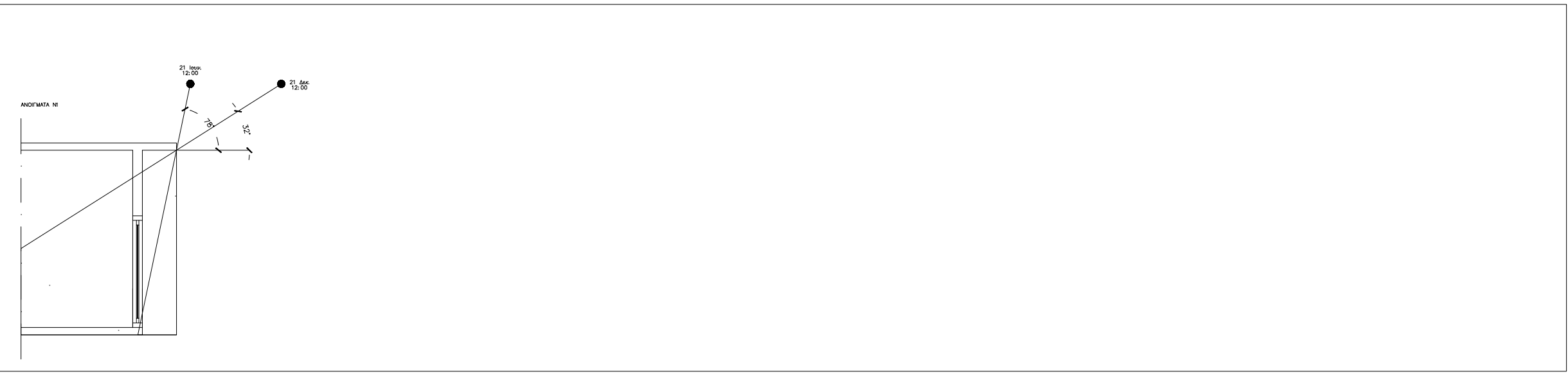


Επίπεδο : ΙΣΟΓΕΙΟ				
Κούφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία μακρυνού εμπόδιου	Φηor θέρμανσης	Φηor ψύξης
N1	172	47	0.39	0.91
N2	172	44	0.41	0.93
N3	172	44	0.41	0.93
N4	172	32	0.58	0.97
A1	82	0	1.00	1.00
A2	82	0	1.00	1.00
B1	352	17	0.98	0.88
A3	82	0	1.00	1.00
B2	352	18	0.98	0.88
B3	352	18	0.98	0.88
B4	352	18	0.98	0.88
A4	82	0	1.00	1.00
B5	352	18	0.98	0.88
B6	352	17	0.98	0.88
A5	82	16	0.86	0.89
Δ1	262	28	0.68	0.83
Δ2	262	28	0.68	0.83
Δ3	262	28	0.68	0.83
Δ4	262	30	0.64	0.82

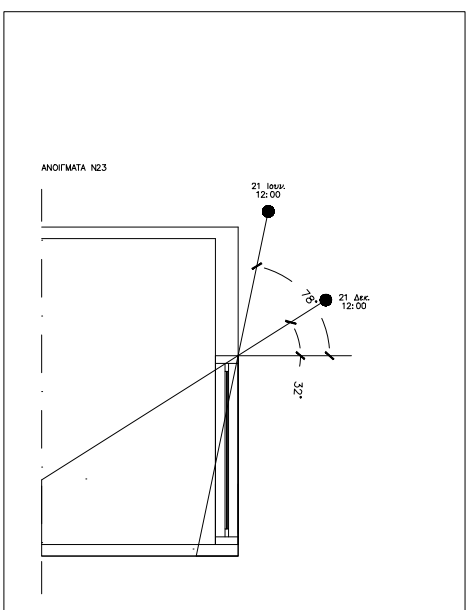
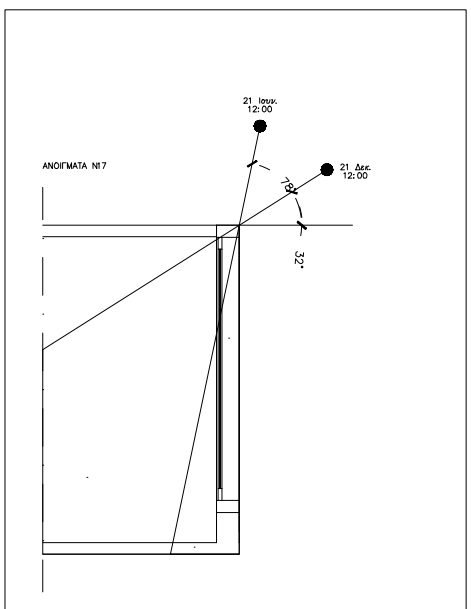
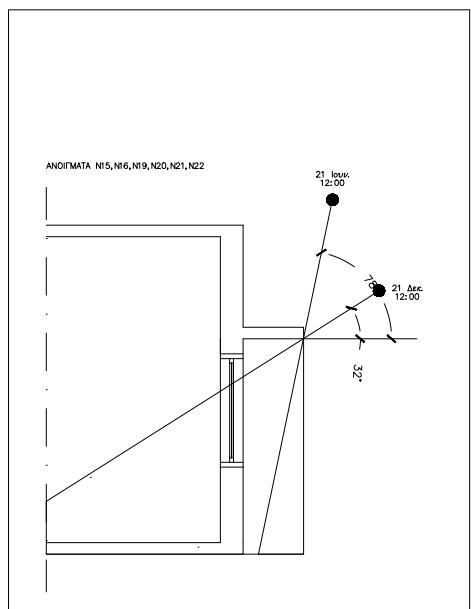
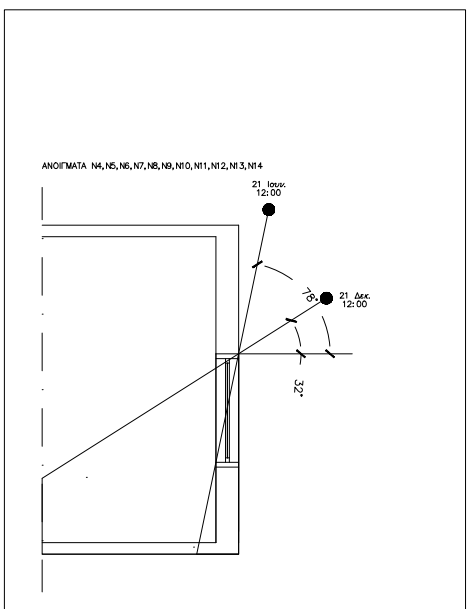
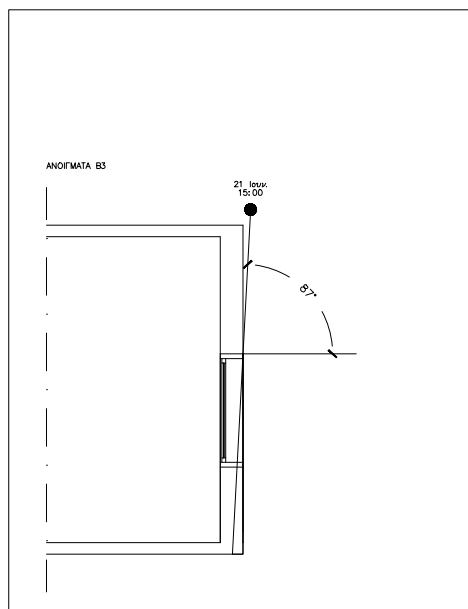
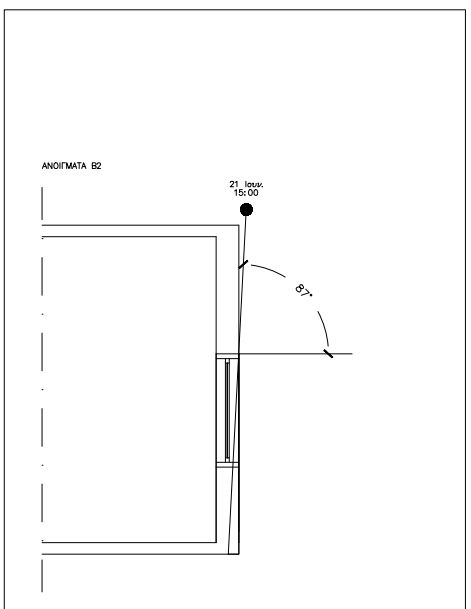
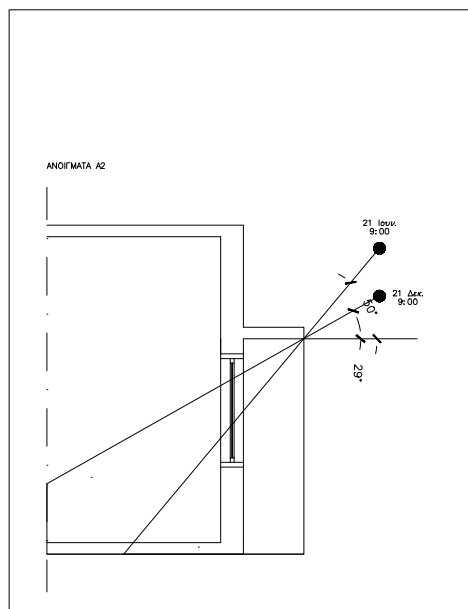
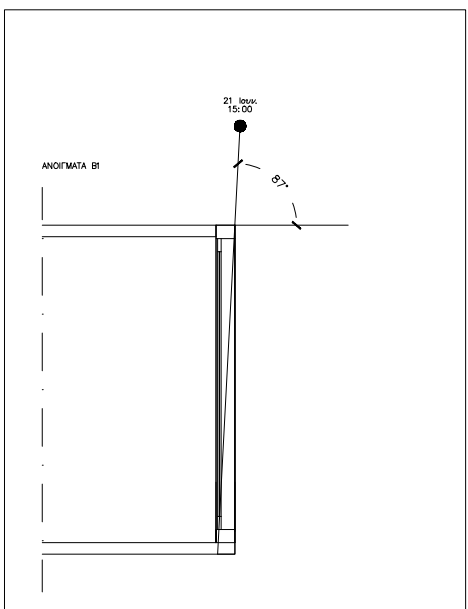
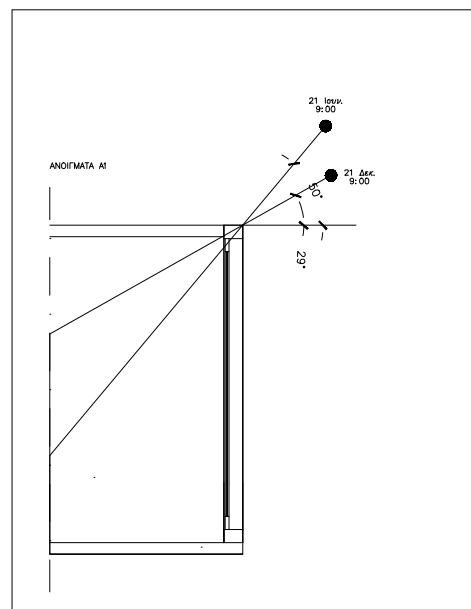
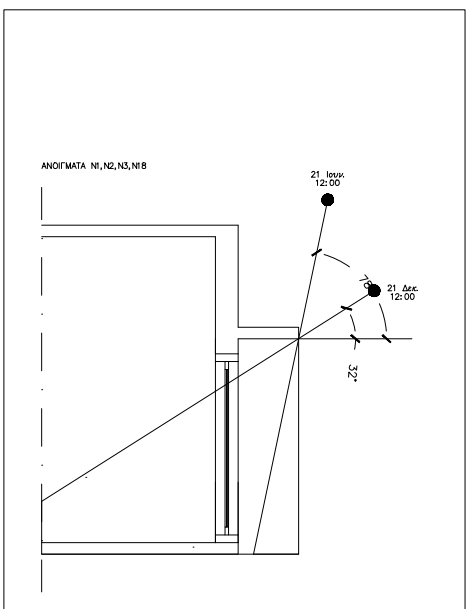
Επίπεδο : 1				
Κούφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία μακρυνού εμπόδιου	Φηor θέρμανσης	Φηor ψύξης
N1	172	0	1.00	1.00
N2	172	0	1.00	1.00
N3	172	0	1.00	1.00
A1	82	0	1.00	1.00
B1	352	13	0.99	0.91
A2	82	0	1.00	1.00
B2	352	12	0.99	0.91
B3	352	13	0.99	0.91
N4	172	0	1.00	1.00
N5	172	0	1.00	1.00
N6	172	0	1.00	1.00
N7	172	0	1.00	1.00
N8	172	0	1.00	1.00
N9	172	0	1.00	1.00
N10	172	0	1.00	1.00
N11	172	0	1.00	1.00
N12	172	0	1.00	1.00
N13	172	0	1.00	1.00
N14	172	0	1.00	1.00
N15	172	0	1.00	1.00
N16	172	0	1.00	1.00
N17	172	0	1.00	1.00
N18	172	0	1.00	1.00
N19	172	0	1.00	1.00
N20	172	0	1.00	1.00
N21	172	0	1.00	1.00
N22	172	0	1.00	1.00
N23	172	0	1.00	1.00

Επίπεδο : 2				
Κούφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία μακρυνού εμπόδιου	Φηor θέρμανσης	Φηor ψύξης
N1	172	0	1.00	1.00
N2	172	0	1.00	1.00
N3	172	0	1.00	1.00
N4	172	0	1.00	1.00
N5	172	0	1.00	1.00
N6	172	0	1.00	1.00
N7	172	0	1.00	1.00
N8	172	0	1.00	1.00
A1	82	0	1.00	1.00
B1	352	7	0.99	0.94
A2	82	0	1.00	1.00
B2	352	6	1.00	0.95
Δ1	262	8	0.94	0.96
Δ2	262	9	0.94	0.95
N9	172	0	1.00	1.00
N10	172	0	1.00	1.00
N11	172	0	1.00	1.00
N12	172	0	1.00	1.00
N13	172	0	1.00	1.00
N14	172	0	1.00	1.00
N15	172	0	1.00	1.00
N16	172	0	1.00	1.00
N17	172	0	1.00	1.00
N18	172	0	1.00	1.00

Επίπεδο : 3				
Κούφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία μακρυνού εμπόδιου	Φηor θέρμανσης	Φηor ψύξης
B1	352	2	1.00	0.98
B2	352	3	1.00	0.98
B3	352	2	1.00	0.98
B4	352	2	1.00	0.98
B5	352	3	1.00	0.98
Δ1	262	2	0.98	0.99
Δ2	262	0	1.00	1.00
N1	172	0	1.00	1.00
N2	172	0	1.00	1.00
N3	172	0	1.00	1.00
N4	172	0	1.00	1.00
N5	172	0	1.00	1.00
N6	172	0	1.00	1.00
N7	172	0	1.00	1.00
N8	172	0	1.00	1.00
N9	172	0	1.00	1.00
A1	82	2	0.99	0.99

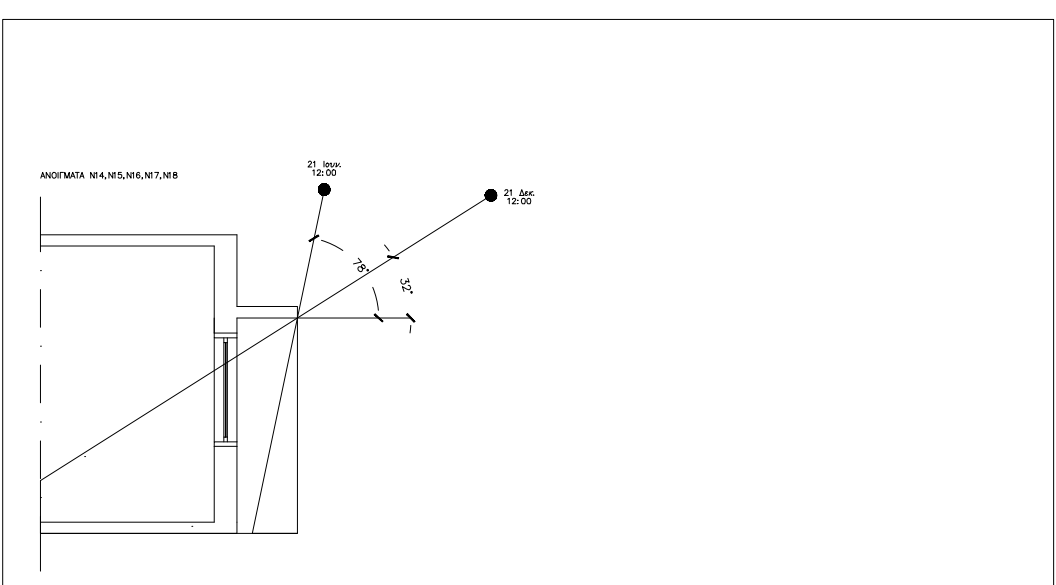
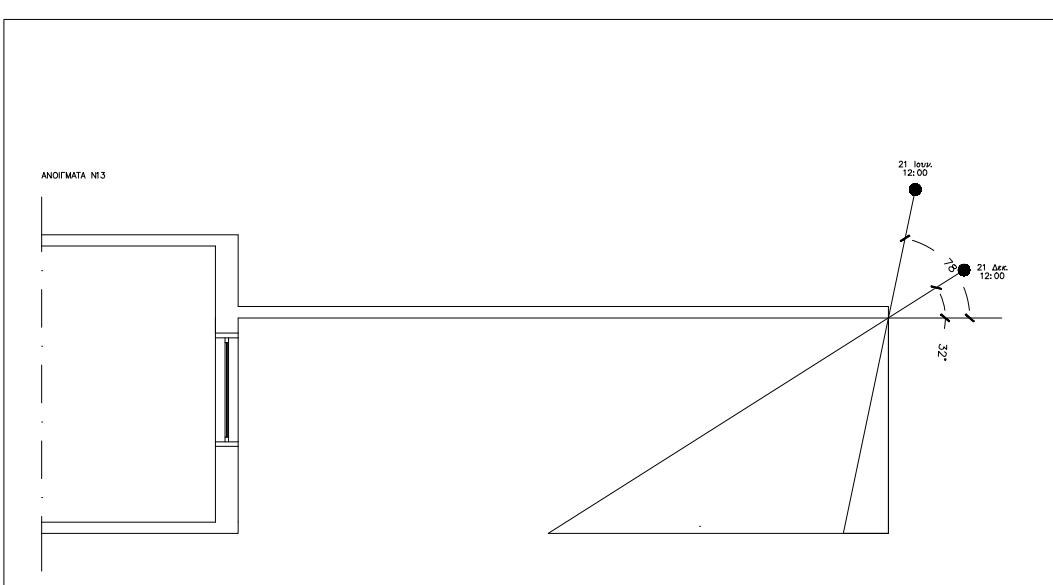
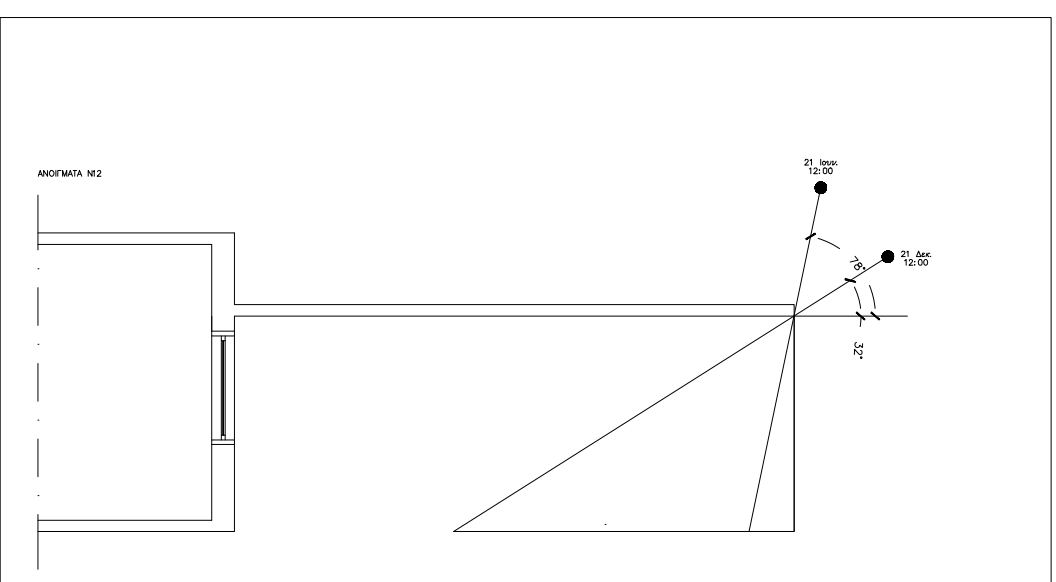
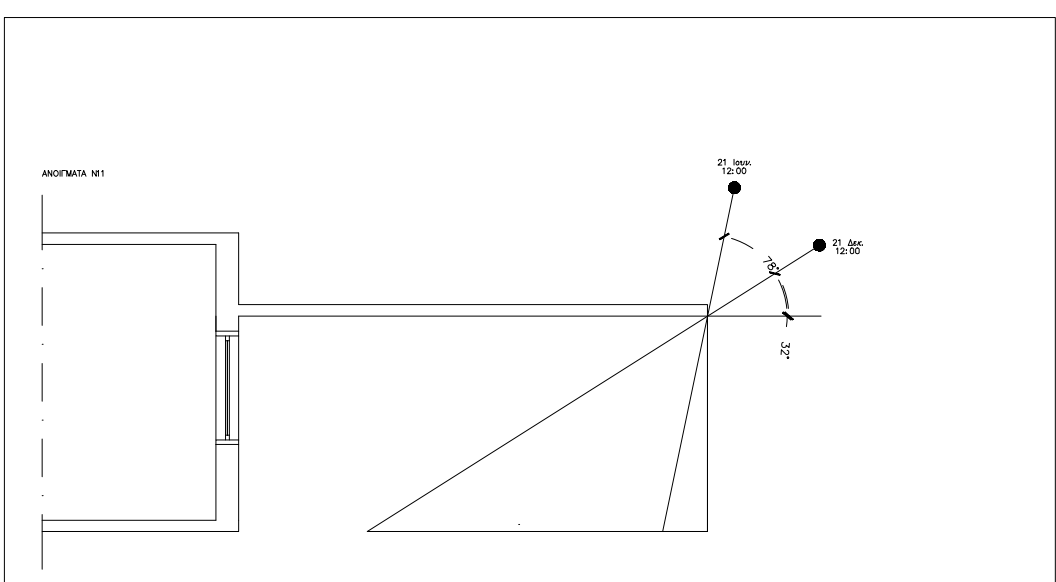
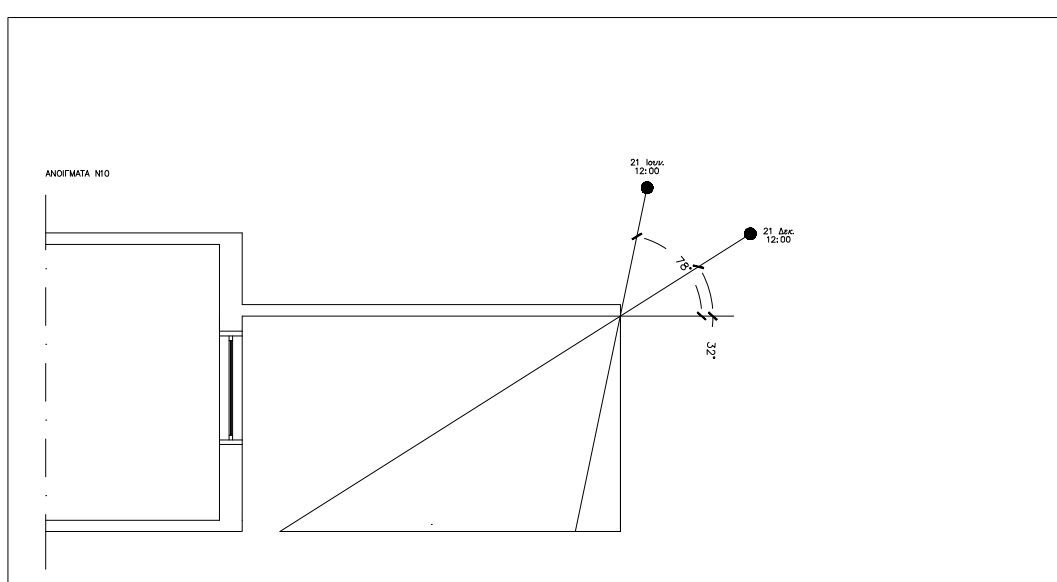
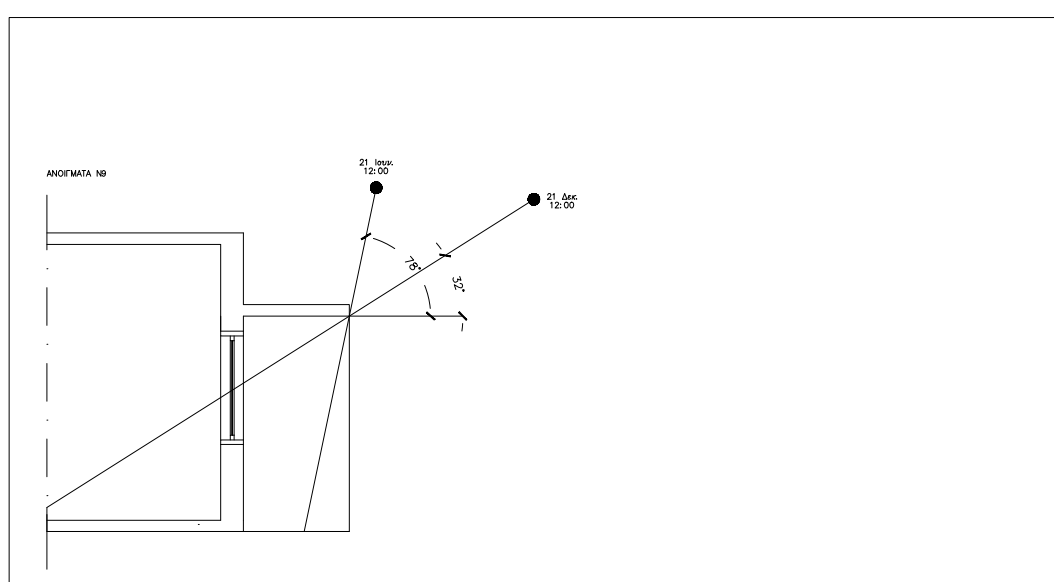
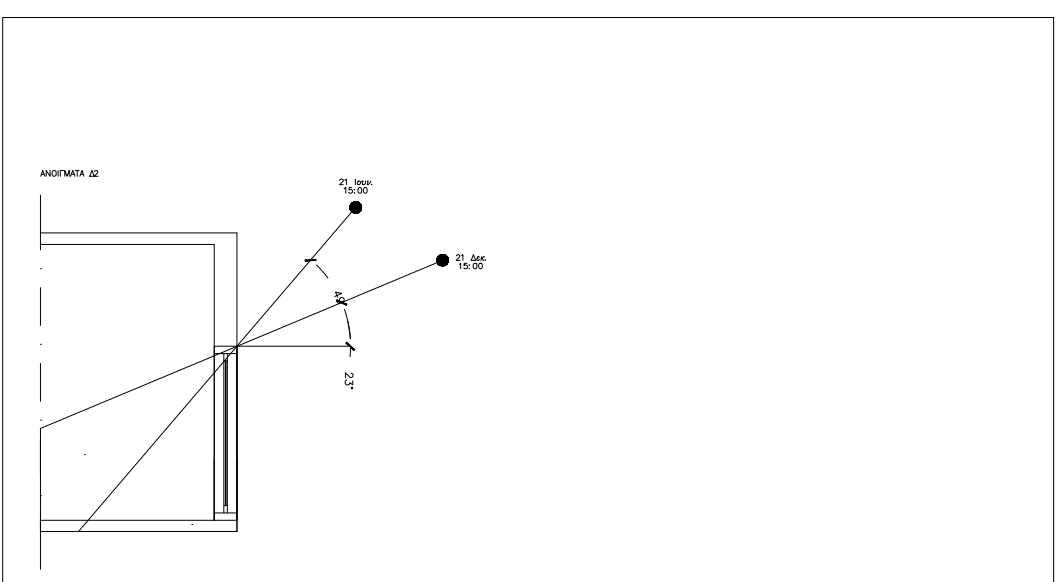
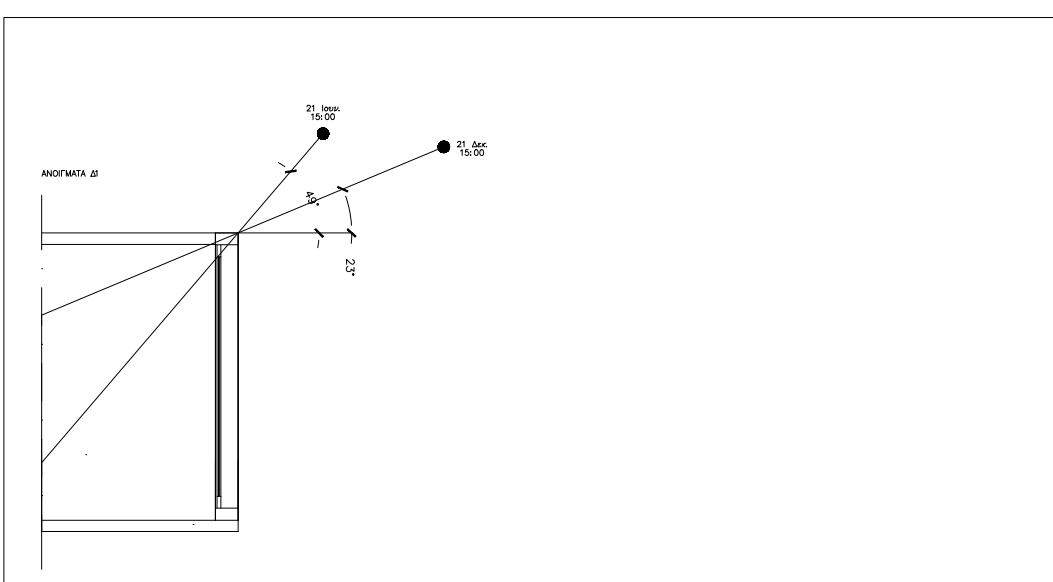
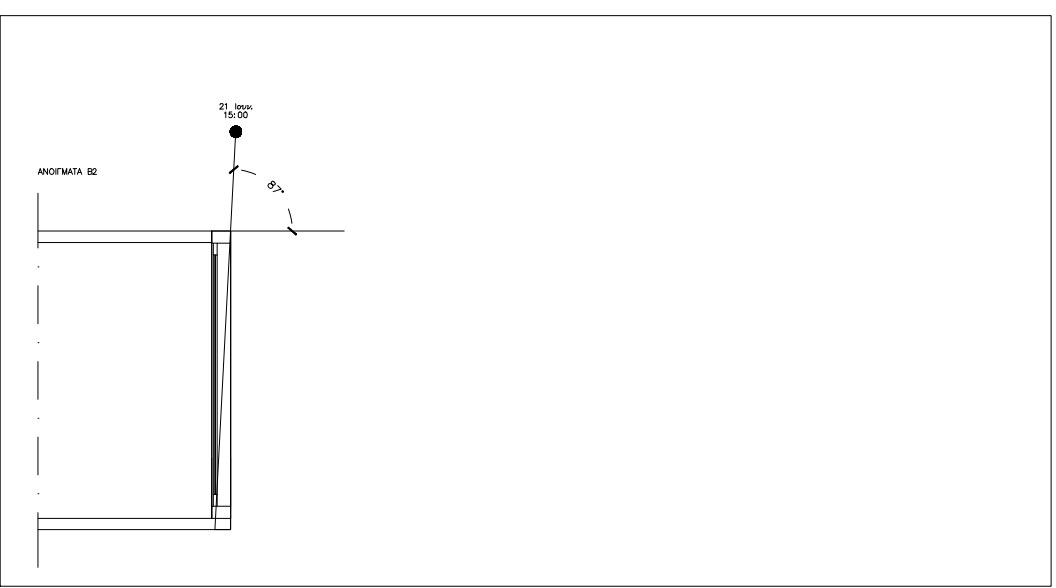
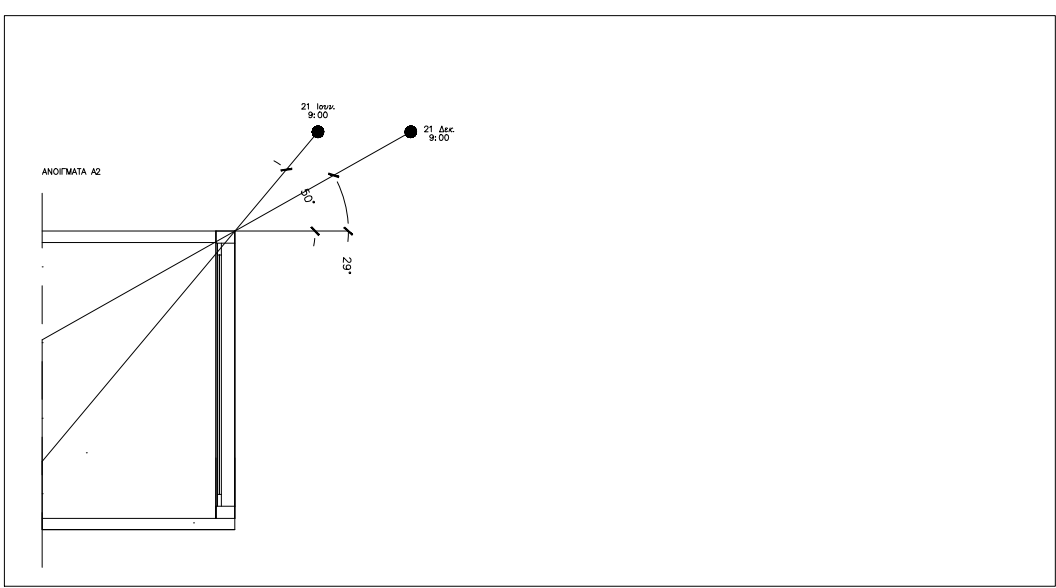
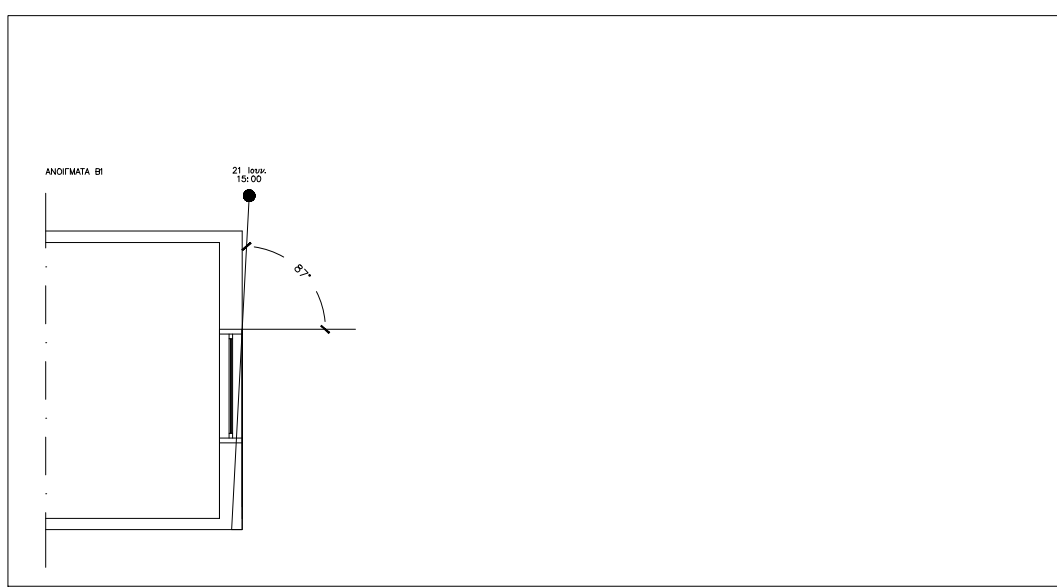
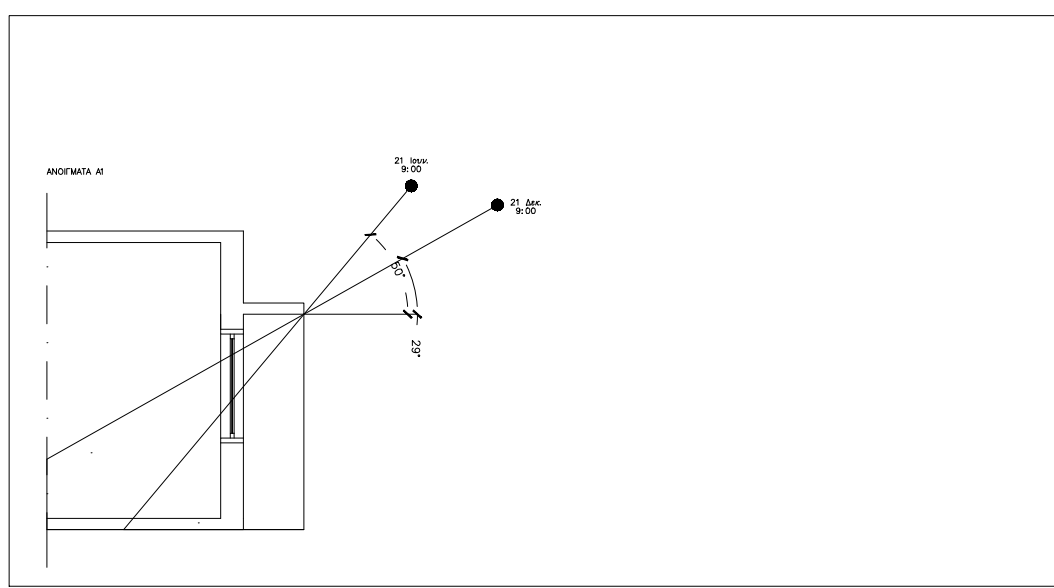
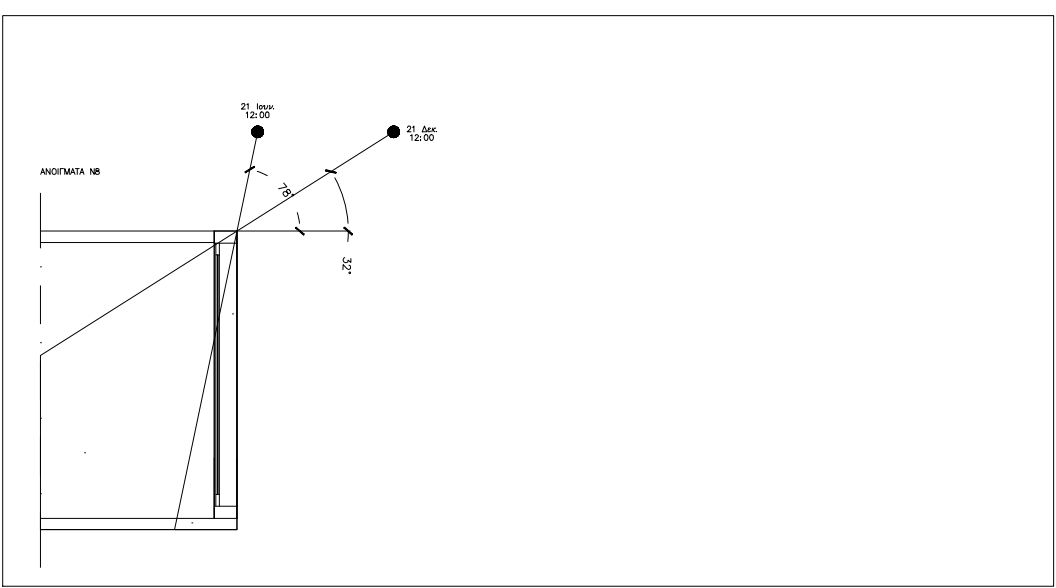
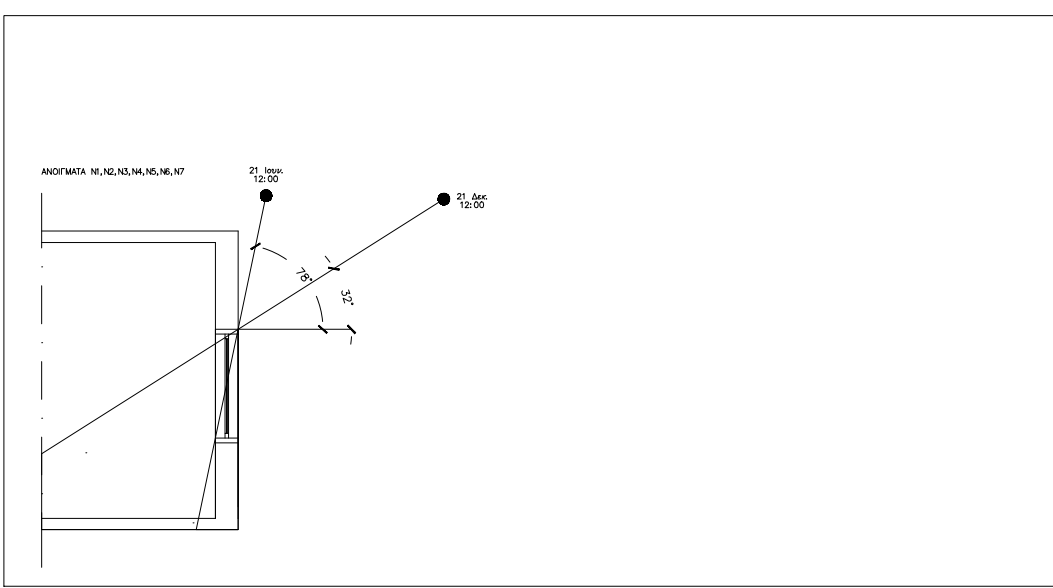


				Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				N	-8	A	-98	B	172	Δ	82
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-78	79	12	50	-258	-79	-168	-50
	12:00	78	0	8	78	98	-88	-172	-78	-82	88
	15:00	49	86	94	-87	184	-49	-96	87	4	49
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-35	22	55	29	-215	-22	-125	-29
	12:00	32	0	8	32	98	-77	-172	-32	-82	77
	15:00	18	43	51	28	141	-23	-129	-28	-39	23



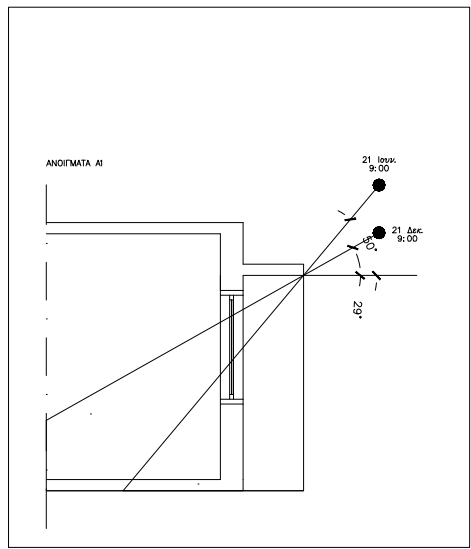
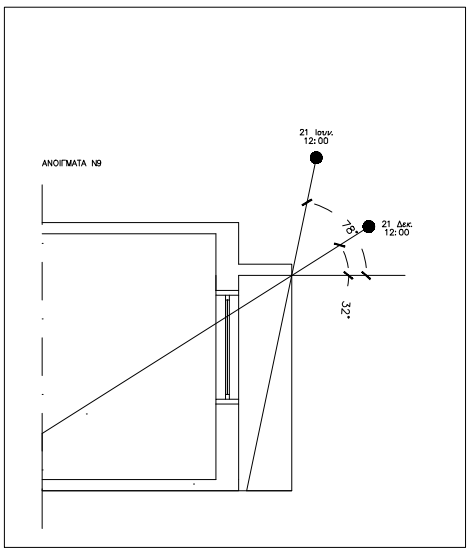
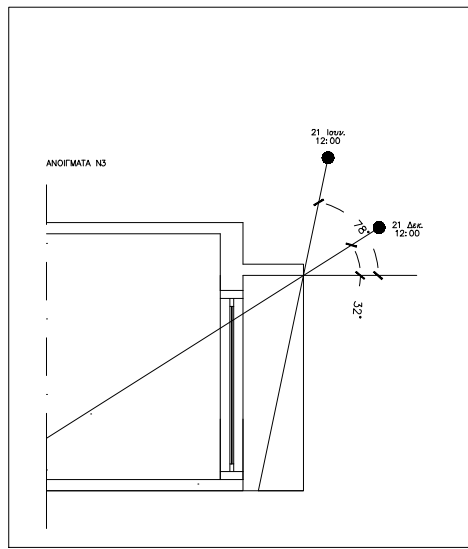
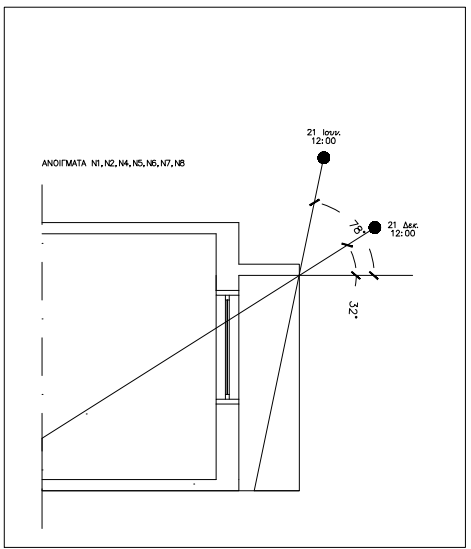
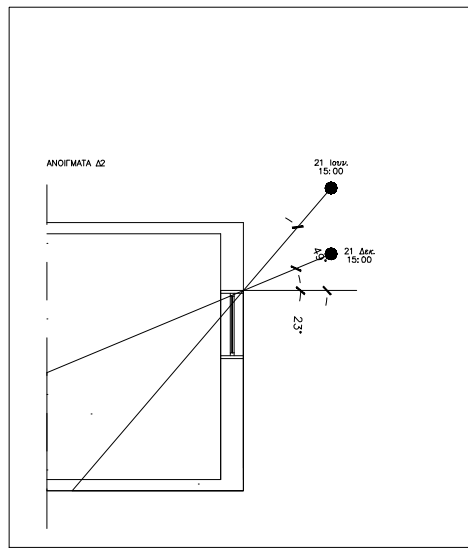
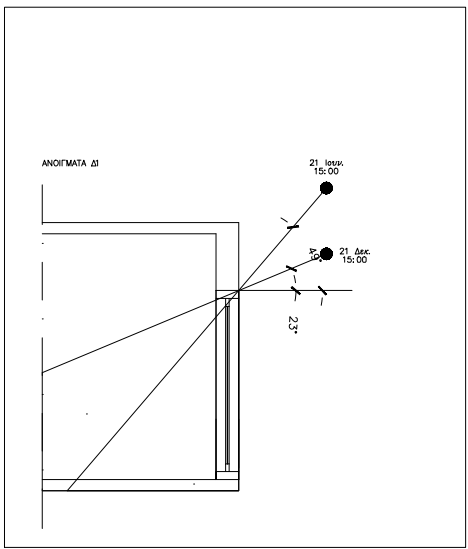
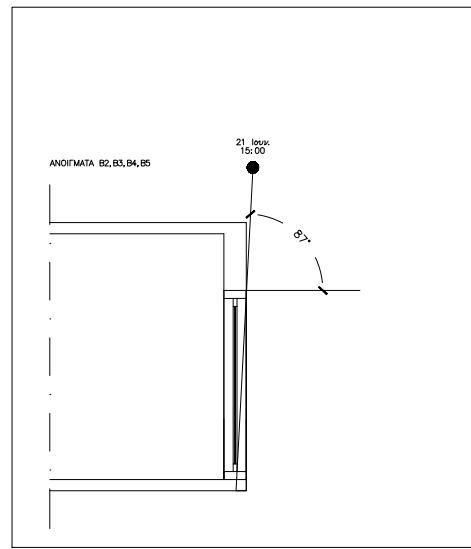
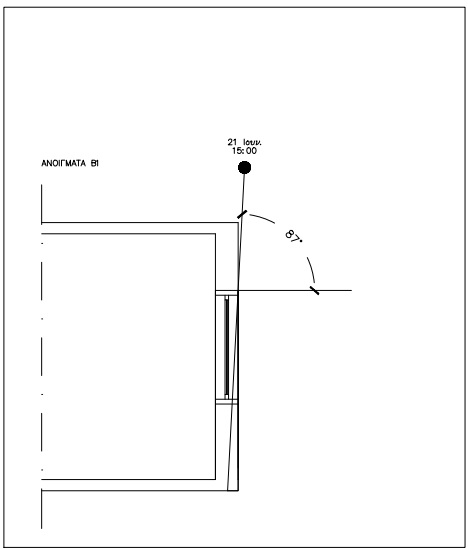
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				N	-8	A	-98	B	172
				HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-78	79	12	50	-258	-79
	12:00	78	0	8	78	98	-88	-172	-78
	15:00	49	86	94	-87	184	-49	-86	87
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-35	22	55	29	-215	-22
	12:00	32	0	8	32	98	-77	-172	-32
	15:00	18	43	51	28	141	-23	-129	-28

ΚΑΤΟΨΗ Α' ΕΠΙΠΕΔΟΥ



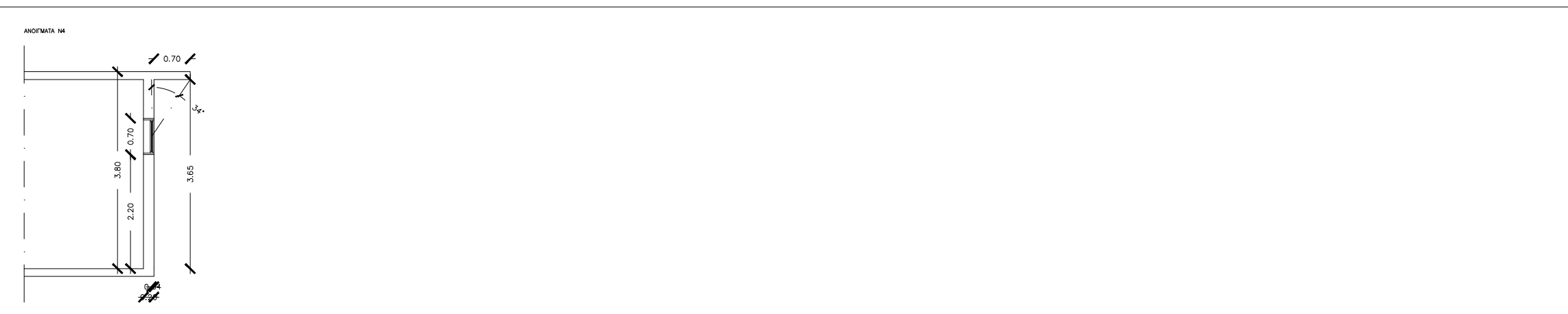
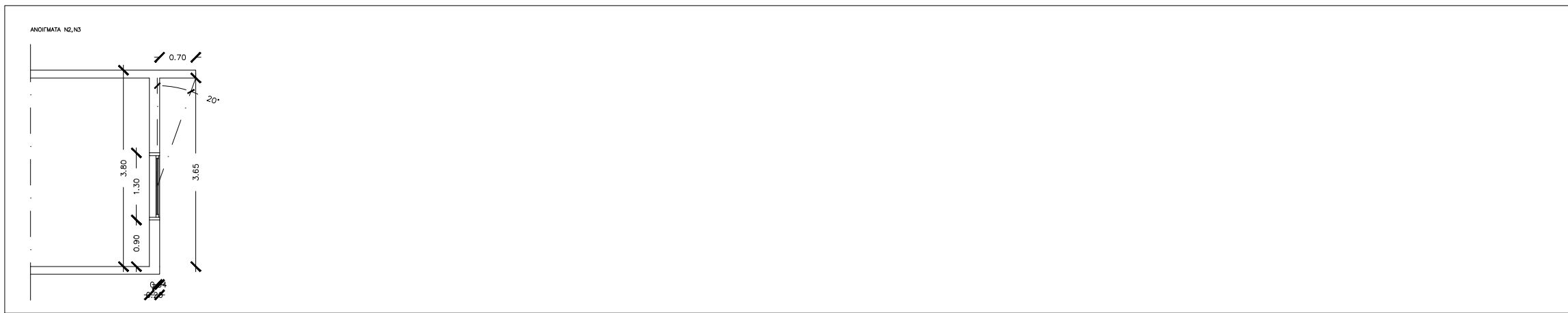
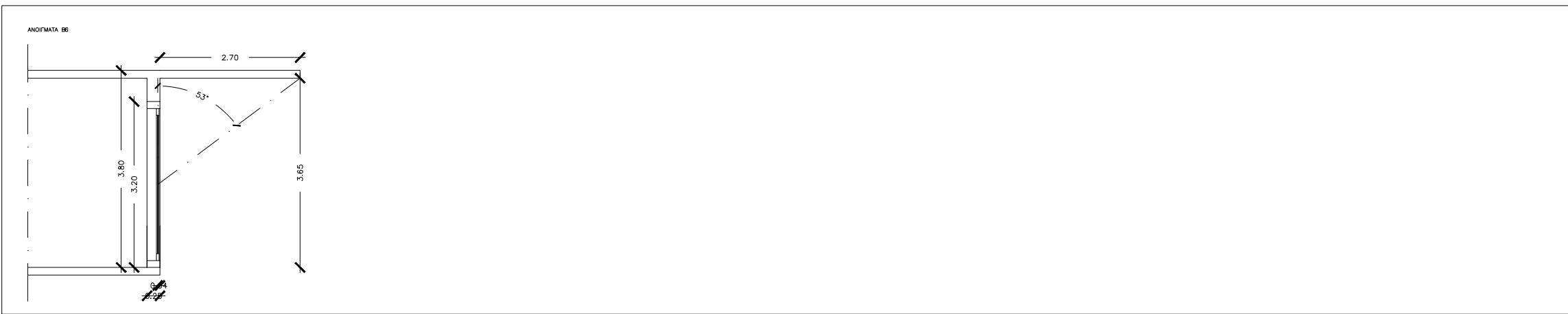
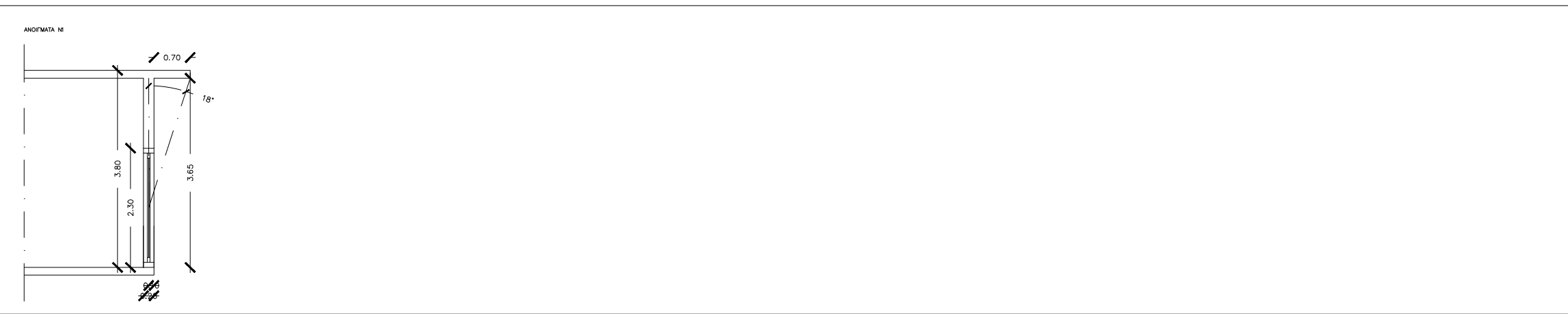
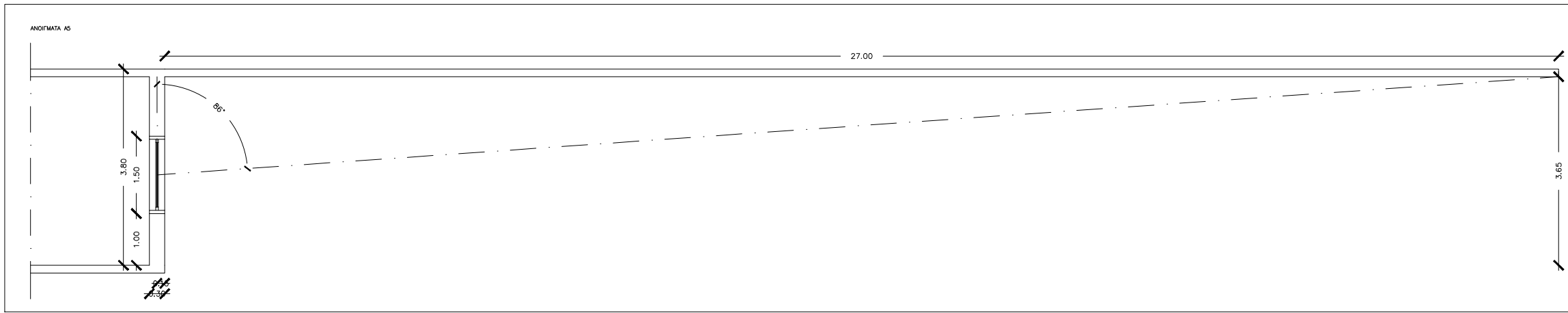
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				N	-8	A	-98	B	172	Δ	82
				HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-78	79	12	50	-258	-79	-168	-50
	12:00	78	0	8	78	98	-88	-172	-78	-82	88
	15:00	49	86	94	-87	184	-49	-86	87	4	49
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-35	22	55	29	-215	-22	-125	-29
	12:00	32	0	8	32	98	-77	-172	-32	-82	77
	15:00	18	43	51	28	141	-23	-129	-28	-39	23

ΚΑΤΟΨΗ Β' ΕΠΙΠΕΔΟΥ



				Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				Β	172	Δ	82	Ν	-8	Α	-98
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21 ΙΟΥΝΙΟΥ	9:00	49	-86	-258	-79	-168	-50	-78	79	12	50
	12:00	78	0	-172	-78	-82	88	8	78	98	-88
	15:00	49	86	-86	87	4	49	94	-87	184	-49
21 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ	9:00	18	-43	-219	-22	-125	-29	-35	22	55	29
	12:00	32	0	-172	-32	-82	77	6	32	98	-77
	15:00	18	43	-129	-28	-39	23	51	28	141	-23

ΚΑΤΟΨΗ Γ' ΕΠΙΠΕΔΟΥ

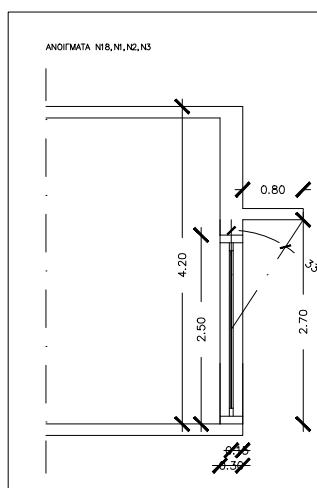
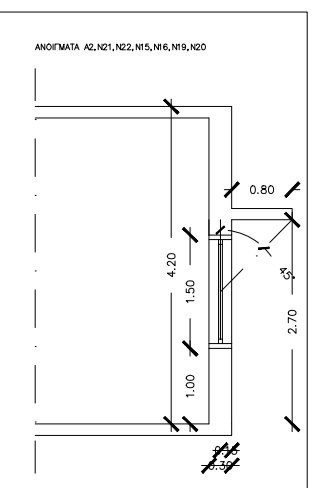


Επίπεδο : ΙΣΟΓΕΙΟ				
Καύφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία προβάλλου	Φιν.τ θέρμανσης	Φιν.ψύξης
N1	172	18	0.89	0.81
N2	172	20	0.87	0.79
N3	172	20	0.87	0.79
N4	172	34	0.77	0.63
A1	82	45	0.70	0.64
A2	82	45	0.70	0.64
B1	352	0	1.00	1.00
A3	82	0	1.00	1.00
B2	352	0	1.00	1.00
B3	352	29	0.78	0.81
B4	352	0	1.00	1.00
A4	82	0	1.00	1.00
B5	352	0	1.00	1.00
B6	352	53	0.61	0.64
A5	82	86	0.24	0.22
Δ1	262	0	1.00	1.00
Δ2	262	0	1.00	1.00
Δ3	262	0	1.00	1.00
Δ4	262	0	1.00	1.00

Επίπεδο : ΙΣΟΓΕΙΟ				
Καύφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία αριστερού πλάιου	Φιν.τ θέρμανσης	Φιν.ψύξης
N1	172	38	0.85	0.92
N2	172	0	1.00	1.00
N3	172	0	1.00	1.00
N4	172	11	0.97	0.97
A1	82	83	0.65	0.84
A2	82	62	0.70	0.87
B1	352	0	1.00	1.00
A3	82	79	0.65	0.84
B2	352	0	1.00	1.00
B3	352	48	1.00	0.93
B4	352	0	1.00	1.00
A4	82	84	0.65	0.84
B5	352	0	1.00	1.00
B6	352	11	1.00	0.97
A5	82	88	0.65	0.84
Δ1	262	0	1.00	1.00
Δ2	262	0	1.00	1.00
Δ3	262	0	1.00	1.00
Δ4	262	0	1.00	1.00

Επίπεδο : ΙΣΟΓΕΙΟ						
Καύφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία δεξιού πλάιου	Φιν.τ θέρμανσης	Φιν.τ ψύξης	Φιν θέρμανσης	Φιν ψύξης
N1	172	7	0.98	0.96	0.87	0.90
N2	172	0	1.00	1.00	1.00	1.00
N3	172	13	0.97	0.96	0.97	0.96
N4	172	11	0.97	0.97	0.94	0.94
A1	82	0	1.00	1.00	0.65	0.84
A2	82	0	1.00	1.00	0.70	0.87
B1	352	64	0.97	0.88	0.97	0.88
A3	82	0	1.00	1.00	0.65	0.84
B2	352	20	0.99	0.95	0.99	0.95
B3	352	46	0.97	0.90	0.97	0.84
B4	352	59	0.97	0.89	0.97	0.89
A4	82	0	1.00	1.00	0.65	0.84
B5	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
B6	352	11	0.99	0.97	0.99	0.94
A5	82	0	1.00	1.00	0.65	0.84
Δ1	262	6	0.97	0.99	0.97	0.99
Δ2	262	7	0.97	0.99	0.97	0.99
Δ3	262	0	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ4	262	10	0.95	0.99	0.95	0.99

ΚΑΤΩΦΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

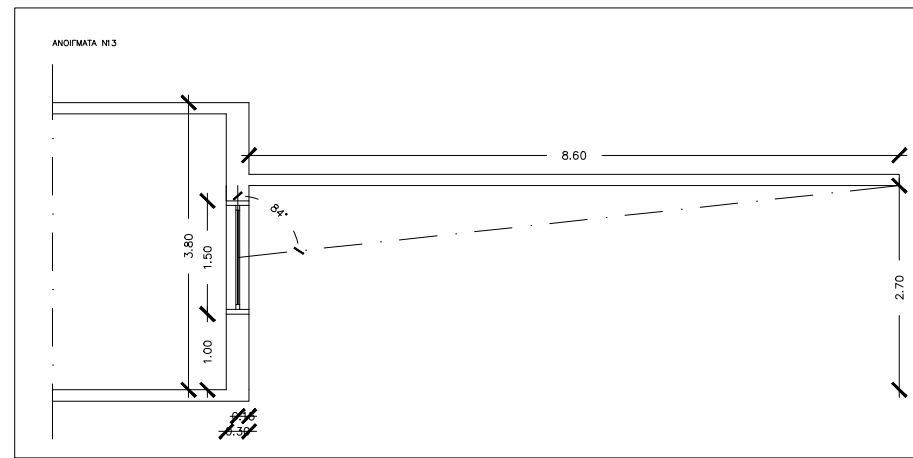
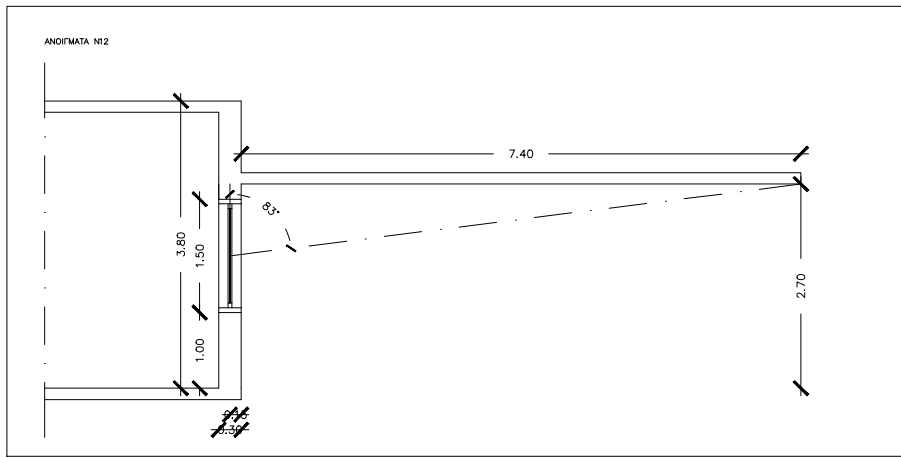
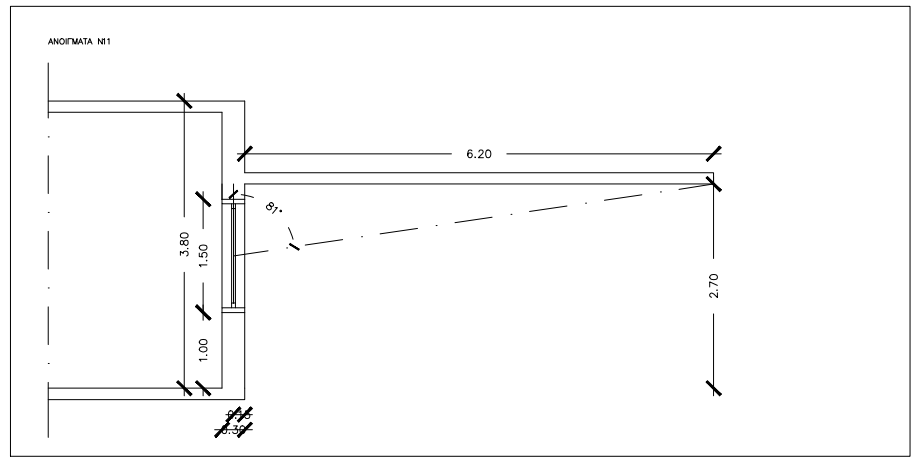
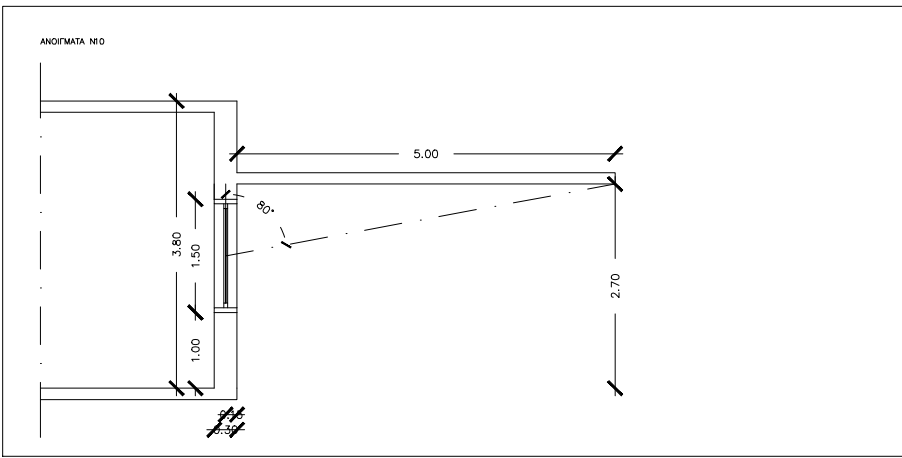
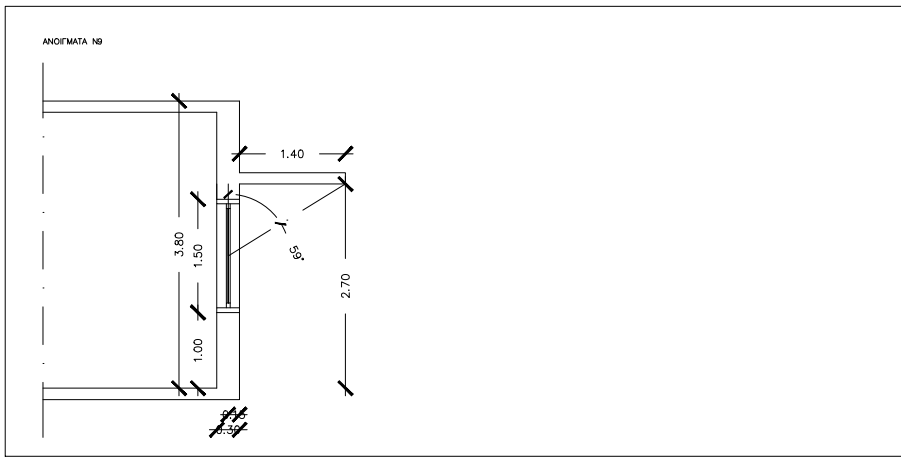
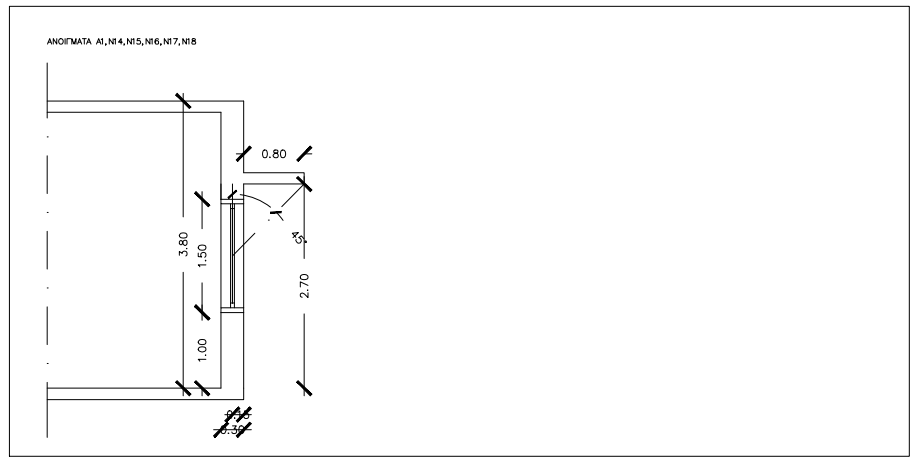


Επίπεδο : 1				
Καύφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία προβάλλου	Φιν θέρμανσης	Φιν ψύξης
N1	172	33	0.78	0.64
N2	172	33	0.78	0.64
N3	172	33	0.78	0.64
A1	82	0	1.00	1.00
B1	352	0	1.00	1.00
A2	82	45	0.70	0.64
B2	352	0	1.00	1.00
B3	352	0	1.00	1.00
N4	172	0	1.00	1.00
N5	172	0	1.00	1.00
N6	172	0	1.00	1.00
N7	172	0	1.00	1.00
N8	172	0	1.00	1.00
N9	172	0	1.00	1.00
N10	172	0	1.00	1.00
N11	172	0	1.00	1.00
N12	172	0	1.00	1.00
N13	172	0	1.00	1.00
N14	172	0	1.00	1.00
N15	172	45	0.68	0.52
N16	172	45	0.68	0.52
N17	172	0	1.00	1.00
N18	172	33	0.78	0.64
N19	172	45	0.68	0.52
N20	172	45	0.68	0.52
N21	172	45	0.68	0.52
N22	172	45	0.68	0.52
N23	172	0	1.00	1.00

Επίπεδο : 1				
Καύφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία αριστερού πλάιου	Φιν.τ θέρμανσης	Φιν.ψύξης
N1	172	47	0.86	0.91
N2	172	53	0.83	0.90
N3	172	51	0.84	0.90
A1	82	79	0.65	0.84
B1	352	0	1.00	1.00
A2	82	84	0.65	0.84
B2	352	0	1.00	1.00
B3	352	0	1.00	1.00
N4	172	27	0.93	0.94
N5	172	29	0.92	0.94
N6	172	31	0.91	0.94
N7	172	33	0.91	0.93
N8	172	34	0.90	0.93
N9	172	36	0.90	0.93
N10	172	37	0.90	0.93
N11	172	39	0.89	0.92
N12	172	40	0.89	0.92
N13	172	41	0.88	0.92
N14	172	42	0.88	0.92
N15	172	22	0.94	0.95
N16	172	23	0.94	0.95
N17	172	19	0.95	0.96
N18	172	20	0.95	0.96
N19	172	21	0.94	0.96
N20	172	21	0.94	0.96
N21	172	18	0.95	0.96
N22	172	18	0.95	0.96
N23	172	19	0.95	0.96

Επίπεδο : 1						
Καύφωμα	Προσανατολισμός	Γωνία δεξιού πλάιου	Φιν.τ θέρμανσης	Φιν.τ ψύξης	Φιν θέρμανσης	Φιν ψύξης
N1	172	60	0.83	0.86	0.71	0.78
N2	172	23	0.95	0.94	0.79	0.85
N3	172	31	0.93	0.92	0.78	0.83
A1	82	0	1.00	1.00	0.65	0.84
B1	352	31	0.98	0.92	0.98	0.92
A2	82	0	1.00	1.00	0.65	0.84
B2	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
B3	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
N4	172	54	0.85	0.87	0.79	0.82
N5	172	29	0.93	0.93	0.86	0.87
N6	172	19	0.96	0.95	0.87	0.89
N7	172	14	0.97	0.96	0.88	0.89
N8	172	11	0.97	0.97	0.87	0.90
N9	172	9	0.98	0.97	0.88	0.90
N10	172	9	0.98	0.97	0.88	0.90
N11	172	8	0.98	0.98	0.87	0.90
N12	172	8	0.98	0.98	0.87	0.90
N13	172	7	0.98	0.98	0.86	0.90
N14	172	7	0.98	0.98	0.86	0.90
N15	172	0	1.00	1.00	0.94	0.95
N16	172	0	1.00	1.00	0.94	0.95
N17	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N18	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N19	172	0	1.00	1.00	0.94	0.96
N20	172	0	1.00	1.00	0.94	0.96
N21	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N22	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N23	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96

ΚΑΤΩΦΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

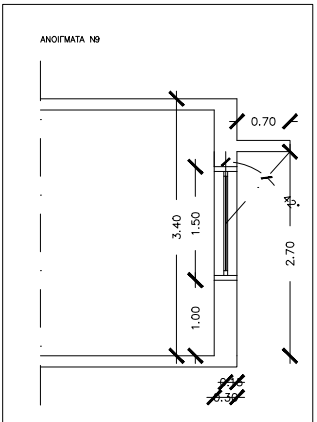
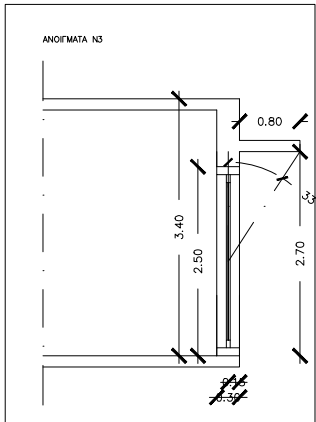
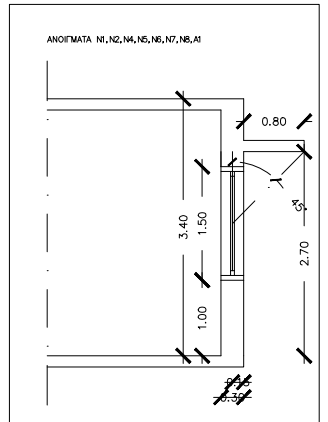


Επίπεδο : 2				
Κούφωμα	Προσανα-τολισμός	Γωνία προβάλου	Γων θερμανσης	Γων ψύξης
N1	172	0	1.00	1.00
N2	172	0	1.00	1.00
N3	172	0	1.00	1.00
N4	172	0	1.00	1.00
N5	172	0	1.00	1.00
N6	172	0	1.00	1.00
N7	172	0	1.00	1.00
N8	172	0	1.00	1.00
A1	82	45	0.70	0.64
B1	352	0	1.00	1.00
A2	82	0	1.00	1.00
B2	352	0	1.00	1.00
Δ1	262	0	1.00	1.00
Δ2	262	0	1.00	1.00
N9	172	59	0.52	0.40
N10	172	80	0.18	0.28
N11	172	81	0.17	0.27
N12	172	83	0.16	0.26
N13	172	84	0.15	0.26
N14	172	45	0.68	0.52
N15	172	45	0.68	0.52
N16	172	45	0.68	0.52
N17	172	45	0.68	0.52
N18	172	45	0.68	0.52

Επίπεδο : 2				
Κούφωμα	Προσανα-τολισμός	Γωνία αντιστοίχου πλαισίου	Ffin,Γ θερμανσης	Ffin,Γ ψύξης
N1	172	0	0.95	0.96
N2	172	18	0.95	0.96
N3	172	21	0.94	0.96
N4	172	21	0.94	0.96
N5	172	20	0.95	0.96
N6	172	22	0.94	0.95
N7	172	23	0.94	0.95
N8	172	19	0.95	0.96
A1	82	0	1.00	1.00
B1	352	0	1.00	1.00
A2	82	79	0.65	0.84
B2	352	0	1.00	1.00
Δ1	262	0	1.00	1.00
Δ2	262	12	1.00	0.99
N9	172	36	0.90	0.93
N10	172	39	0.89	0.92
N11	172	40	0.89	0.92
N12	172	41	0.88	0.92
N13	172	42	0.88	0.92
N14	172	27	0.93	0.94
N15	172	29	0.92	0.94
N16	172	31	0.91	0.94
N17	172	33	0.91	0.93
N18	172	35	0.90	0.93

Επίπεδο : 2						
Κούφωμα	Προσανα-τολισμός	Γωνία δέσ-μυ πλαι-σίου	Ffin,Γ θερ-μάνσης	Ffin,Γ ψύ-ξης	Ffin θερ-μάνσης	Ffin ψύ-ξης
N1	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N2	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N3	172	0	1.00	1.00	0.94	0.96
N4	172	0	1.00	1.00	0.94	0.96
N5	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N6	172	0	1.00	1.00	0.94	0.95
N7	172	0	1.00	1.00	0.94	0.95
N8	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
A1	82	0	1.00	1.00	1.00	1.00
B1	352	64	0.97	0.88	0.97	0.88
A2	82	0	1.00	1.00	0.65	0.84
B2	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ1	262	0	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ2	262	0	1.00	1.00	1.00	0.99
N9	172	9	0.98	0.97	0.88	0.90
N10	172	8	0.98	0.98	0.87	0.90
N11	172	8	0.98	0.98	0.87	0.90
N12	172	7	0.98	0.98	0.86	0.90
N13	172	7	0.98	0.98	0.86	0.90
N14	172	54	0.85	0.87	0.79	0.82
N15	172	29	0.93	0.93	0.86	0.87
N16	172	19	0.96	0.95	0.87	0.89
N17	172	14	0.97	0.96	0.88	0.89
N18	172	11	0.97	0.97	0.87	0.90

ΚΑΤΩΦΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ



Επίπεδο : 3				
Κούφωμα	Προσανα-τολισμός	Γωνία προβάλου	Γων θερμανσης	Γων ψύξης
B1	352	0	1.00	1.00
B2	352	0	1.00	1.00
B3	352	0	1.00	1.00
B4	352	0	1.00	1.00
B5	352	0	1.00	1.00
Δ1	262	0	1.00	1.00
Δ2	262	0	1.00	1.00
N1	172	45	0.68	0.52
N2	172	45	0.68	0.52
N3	172	33	0.78	0.64
N4	172	45	0.68	0.52
N5	172	45	0.68	0.52
N6	172	45	0.68	0.52
N7	172	45	0.68	0.52
N8	172	45	0.68	0.52
N9	172	42	0.71	0.55
A1	82	45	0.70	0.64

Επίπεδο : 3				
Κούφωμα	Προσανα-τολισμός	Γωνία αντιστοίχου πλαισίου	Ffin,Γ θερμανσης	Ffin,Γ ψύξης
B1	352	0	1.00	1.00
B2	352	0	1.00	1.00
B3	352	0	1.00	1.00
B4	352	0	1.00	1.00
B5	352	0	1.00	1.00
Δ1	262	0	1.00	1.00
Δ2	262	0	1.00	1.00
N1	172	18	0.95	0.96
N2	172	18	0.95	0.96
N3	172	19	0.95	0.96
N4	172	20	0.95	0.96
N5	172	21	0.94	0.96
N6	172	21	0.94	0.96
N7	172	22	0.94	0.95
N8	172	23	0.94	0.95
N9	172	23	0.94	0.95
A1	82	0	1.00	1.00

Επίπεδο : 3						
Κούφωμα	Προσανα-τολισμός	Γωνία δέσ-μυ πλαισίου	Ffin,Γ Θέρμανσης	Ffin,Γ ψύξης	Ffin Θέρμανσης	Ffin ψύξης
B1	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
B2	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
B3	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
B4	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
B5	352	0	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ1	262	0	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ2	262	0	1.00	1.00	1.00	1.00
N1	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N2	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N3	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N4	172	0	1.00	1.00	0.95	0.96
N5	172	0	1.00	1.00	0.94	0.96
N6	172	0	1.00	1.00	0.94	0.96
N7	172	0	1.00	1.00	0.94	0.95
N8	172	0	1.00	1.00	0.94	0.95
N9	172	0	1.00	1.00	0.94	0.95
A1	82	0	1.00	1.00	1.00	1.00

ΚΑΤΩΦΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ