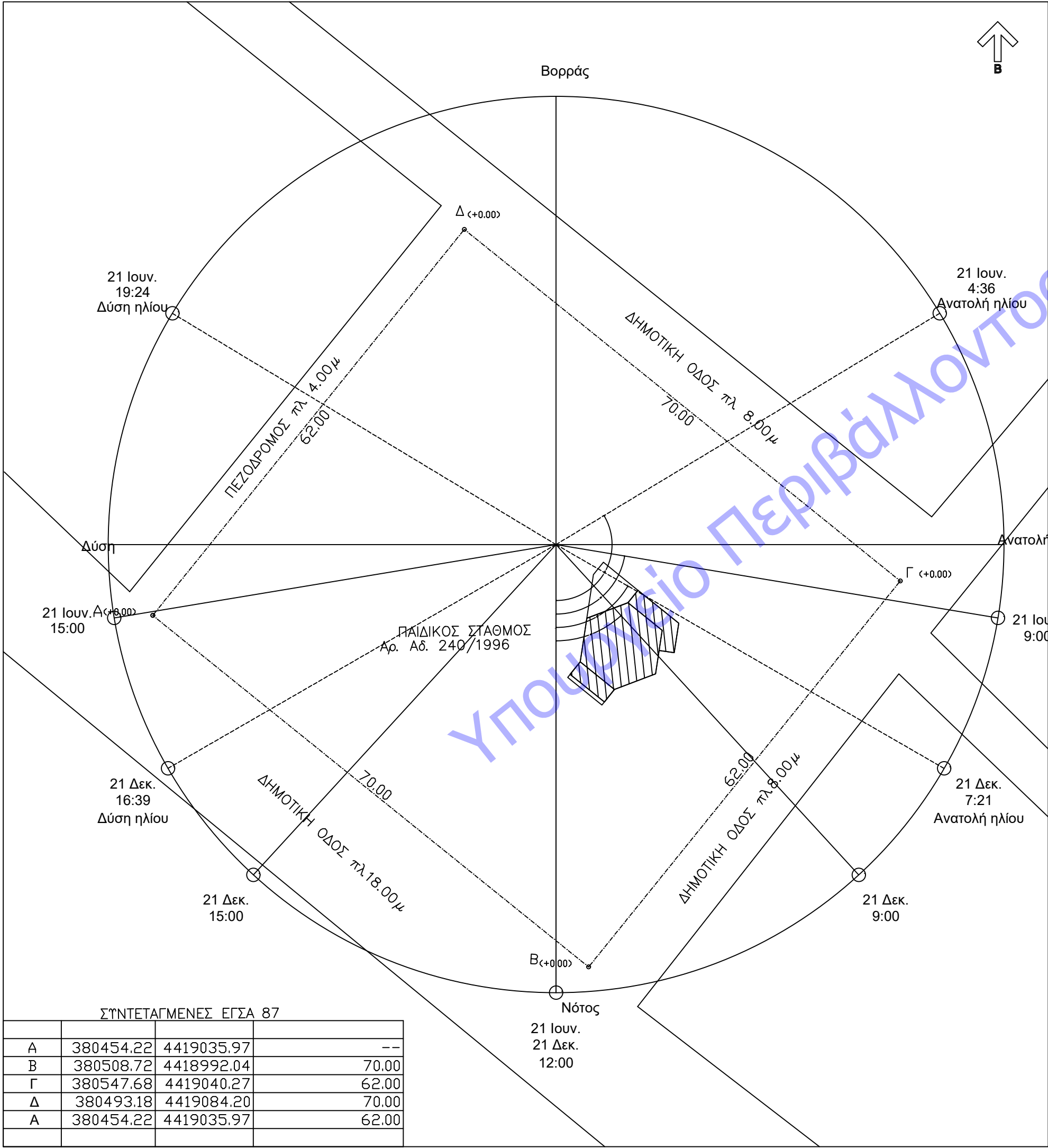


				Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				N	-21	N	9
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA
21η Ιουνίου	9:00	49	-81	-60	66	-90	90
	12:00	74	0	21	75	-9	74
	15:00	49	81	102	-80	72	75
21η Δεκεμβρίου	9:00	15	-43	-22	16	-52	23
	12:00	28	0	21	29	-9	28
	15:00	15	43	64	31	34	18

				Προσανατολισμός		Προσανατολισμός		Προσανατολισμός	
				BA	-141	NΔ	39	Δ	99
Ημέρα	Ηλιακή ώρα	Ηλιακό ύψος	Ηλιακό αζιμούθιο	HSA	VSA	HSA	VSA	HSA	VSA
21η Ιουνίου	9:00	49	-81	60	67	-120	-67	-180	-49
	12:00	74	0	141	-77	-39	77	-99	-87
	15:00	49	81	222	-57	42	57	-18	50
21η Δεκεμβρίου	9:00	15	-43	98	-61	-82	61	-142	-19
	12:00	28	0	141	-34	-39	34	-99	-73
	15:00	15	43	184	-15	4	15	-56	26



ΣΤΗΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΕΓΣΑ 87			
A	380454.22	4419035.97	--
B	380508.72	4418992.04	70.00
Γ	380547.68	4419040.27	62.00
Δ	380493.18	4419084.20	70.00
A	380454.22	4419035.97	62.00

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ

ΕΡΓΟ

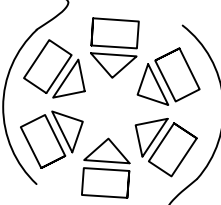
ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΥΡΓΕΤΟΥ

ΘΕΣΗ

ΔΗΜΟΣ ΤΕΜΠΩΝ, Δ Δ ΠΥΡΓΕΤΟΥ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΘ. ΚΑΡΑΒΙΔΕΣ
ΔΙΠΛ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ

Ενεργειακές μελέτες κτιρίων

Γεώργιος Αθ. Καραβιδές & Συνεργάτες Σύμβουλοι Μηχανικοί
Μανδηλαρά 5β , 2ος όροφος
τ: 2410254793 κ: 6937019519

Θ Ε Μ Α

KENAK

Σκιασμός ανοιγμάτων από
προβόλους και πλευρικά εμπόδια

ΑΡ.ΣΧΕΔΙΟΥ

ΕΝΑΚ1

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΙΟΥΛΙΟΣ 2018

ΚΛΙΜΑΚΑ

1 : 500

ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΤΠΟΓΡΑΦΗ

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ