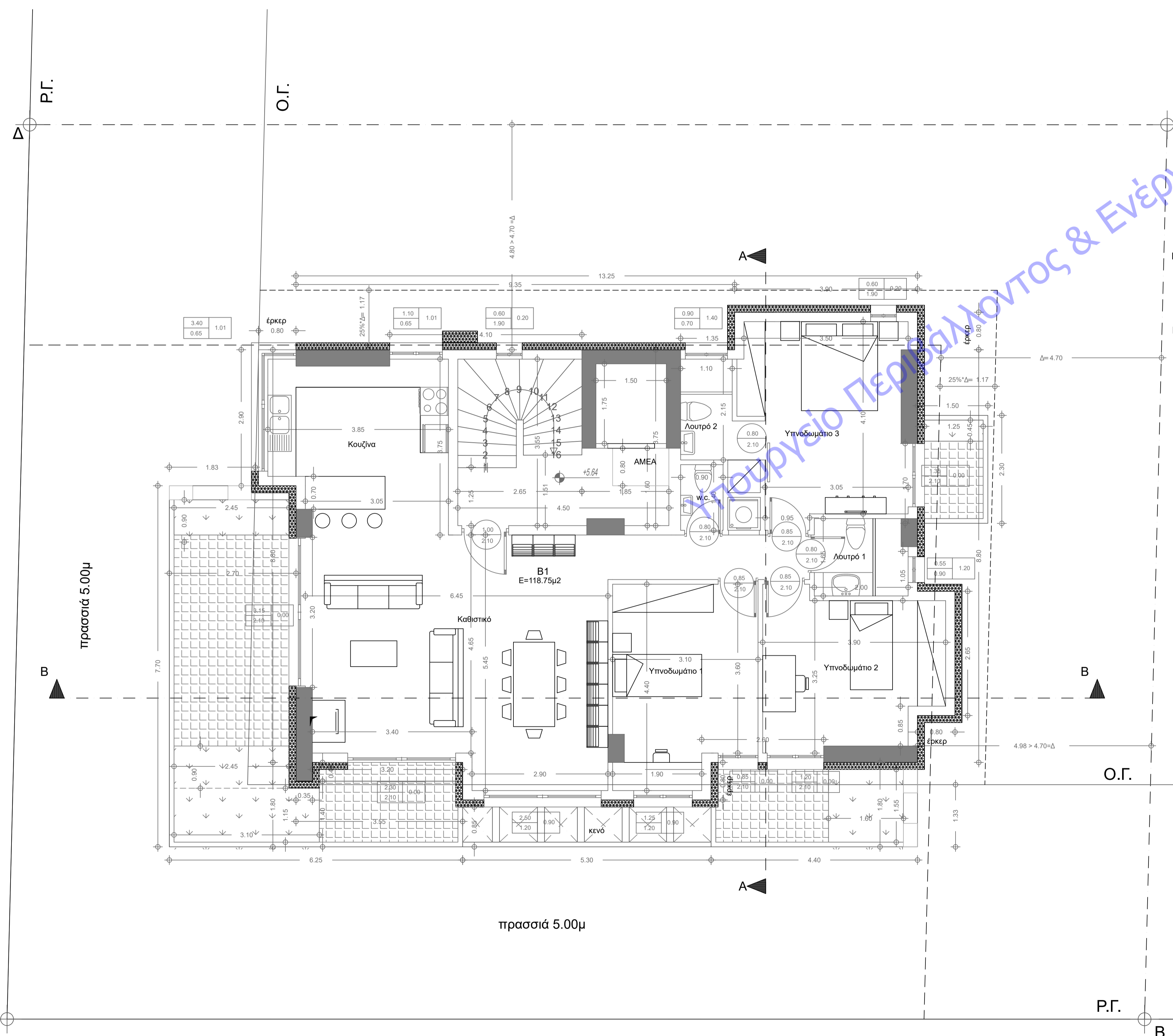


ΟΔΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ
 (πλάτους 16.00μ)

ΟΔΟΣ ΠΙΝΔΟΥ (πλάτους 10.00μ)



ΕΛΕΓΧΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ & ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΧΩΡΟΥ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ (E1)	ΕΜΒΑΔΟΝ ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΧΩΡΟΥ (E2)	ΕΛΕΓΧΟΣ E1>0.10*E2
Καθιστικό	$(3.15+2.30) \times 2.10 + 2.50 \times 1.20 = 14.45 \mu^2$	$2.90 \times 5.45 + 3.40 \times 4.65 + 31.61 \mu^2$	ΑΡΚΕΙ
Κουζίνα	$(3.40+1.10) \times 0.65 + 2.93 \mu^2$	$3.85 \times 3.75 = 14.44 \mu^2$	ΑΡΚΕΙ
Υπνοδωμάτιο 1	$0.85 \times 2.10 + 1.25 \times 1.20 + 5.43 \mu^2$	$3.10 \times 3.60 + 1.90 \times 0.80 + 12.68 \mu^2$	ΑΡΚΕΙ
Υπνοδωμάτιο 2	$1.20 \times 2.10 = 2.52 \mu^2$	$2.90 \times 3.25 = 9.42 \mu^2$	ΑΡΚΕΙ
Υπνοδωμάτιο 3	$1.35 \times 2.10 + 0.80 \times 1.90 + 3.98 \mu^2$	$3.50 \times 4.10 = 14.35 \mu^2$	ΑΡΚΕΙ
Λουτρό 1	$0.55 \times 0.90 = 0.50 \mu^2$	$1.65 \times 2.00 = 3.30 \mu^2$	ΑΡΚΕΙ
Λουτρό 2	$0.90 \times 0.70 = 0.63 \mu^2$	$1.10 \times 2.15 = 2.37 \mu^2$	ΑΡΚΕΙ
W.C	-	$0.90 \times 1.40 = 1.26 \mu^2$	θα τοποθετηθεί τεχνητός αερισμός

Εμβαδόν κλιμακοστασίου που δεν προσμετράται στην δόμηση = $1.85 \times 3.75 + 2.65 \times 3.55 = 6.94 + 9.41 = 16.35 \mu^2$

Εμβαδόν δόμησης ορόφου = 13.25×8.80 -Ε κλιμακοστασίου εκτός δόμησης+Εκολώνες-Εταίχων
 = $116.60 - 16.35 + 0.35 \times 0.40 - (1.70+1.05+0.85+2.60+3.40+3.20+0.70+4.10+1.35) \times 0.20$
 = $100.39 - 18.95 \times 0.20 = 96.60 \mu^2$

Εμβαδόν εξωστών Β' ορόφου = $(2.70 \times 7.70 + 1.40 \times 3.55 + 3.20 \times 0.40) + 4.40 \times 1.80 + 2.30 \times 1.50$
 = $(20.79 + 4.97 + 1.28) + 7.92 + 3.45 = 38.41 \mu^2$

Εμβαδόν φύτευσης εξωστών Β' ορόφου = $2.45 \times 0.90 + 2.45 \times 0.90 + 3.10 \times 1.15 + 1.60 \times 1.55 +$
 + $1.25 \times 0.45 = 2.20 + 2.20 + 3.57 + 2.48 + 0.56 = 11.01 \mu^2$

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ:
 Κ.Α. ΣΥΜΜΕΤΡΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΙΚΕ

ΕΡΓΟ: ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΕΠΙ ΠΙΛΟΤIS, ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟ, ΚΟΛΥΜΒΗΤΙΚΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗ, ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΕΞΩΣΤΗ & ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΑΡΘΡΩΝ 15 παρ8.β και 8.δ, ΑΡΘΡΟ 19 & ΑΡΘΡΟ 25 παρ. 1 ΤΟΥ ΝΟΚ

ΘΕΣΗ: ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 63 & ΠΙΝΔΟΥ 8 Δημοτική Ενότητα Βριλησίων, Δήμος Βριλησίων, Π.Ε. Βόρειου Τομέα Αθηνών, Περιφέρεια Αττικής

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:
 ΦΩΤΗΣ ΚΑΛΦΟΥΝΤΖΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:
 ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
A₆

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1/50
 ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΙΟΥΝΙΟΣ 2023

ΣΦΡΑΓΙΔΑ:
 ΦΩΤΗΣ Γ. ΚΑΛΦΟΥΝΤΖΟΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΔΙΠΛ. ΕΜΠ - ΑΡΙΘΜ. Π.Ε.Ε. 81973
 ΓΟΥΝΑΡΗ 46 - Τ.Κ. 153 45 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
 ΤΗΛ. 210. 974697
 ΑΦΜ: 035789439

ΥΠΟΓΡΑΦΗ: