

ΕΜΒΑΔΟΝ Α' - Β' - Γ' - Δ' - Ε' ΟΡΟΦΟΥ:
 $17,95 \times 6,60 + 13,90 \times 3,45 + 4,40 \times 2,00 + 3,40 \times 0,80 + 2,70 \times (2,00 + 1,47) / 2 =$
 $= 118,47 + 47,95 + 8,80 + 2,72 + 4,68 = 182,62 \text{ τμ}$

ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ Α' - Β' - Γ' - Δ' - Ε' ΟΡΟΦΟΥ
ΕΚΤΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΔΟΜΗΣΗΣ = $2,00 \times 0,85 + 2,90 \times 1,30 + 2,65 \times 3,90 =$
 $= 1,70 + 3,77 + 10,33 = 15,80 \text{ τμ} < 25,00 \text{ τμ}$

ΦΩΤΑΓΩΓΟΣ Α' - Β' - Γ' - Δ' - Ε' ΟΡΟΦΟΥ
ΕΚΤΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΔΟΜΗΣΗΣ = $1,20 \times 2,00 = 2,40 \text{ τμ}$

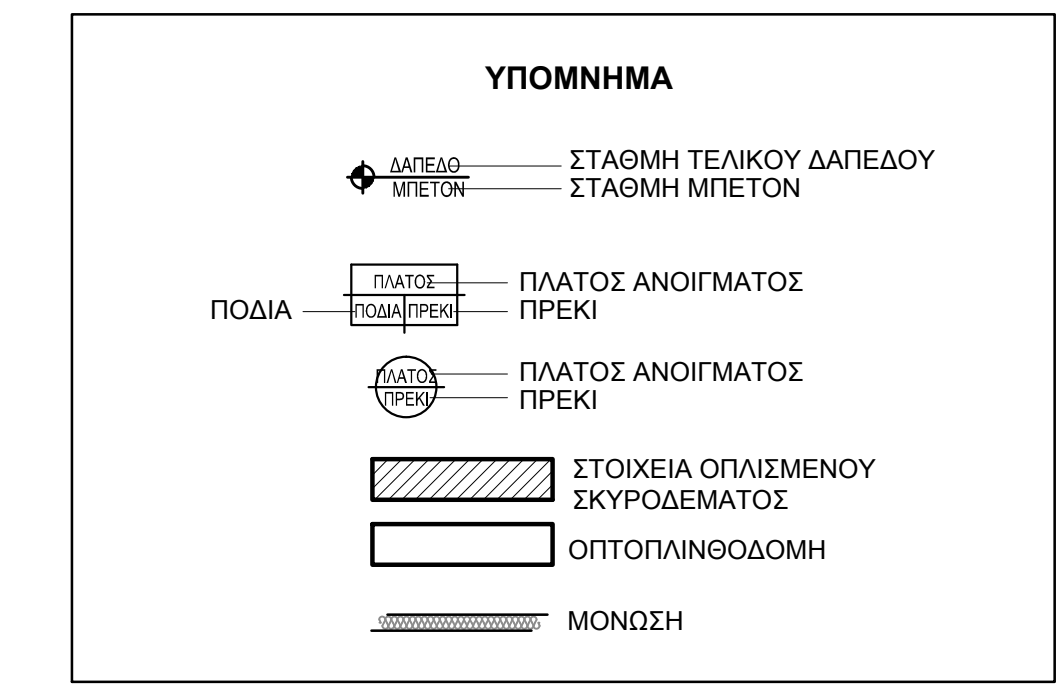
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΕΚΤΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΔΟΜΗΣΗΣ:
 $15,80 + 2,40 = 18,20 \text{ τμ}$

ΤΜΗΜΑ Α' - Β' - Γ' - Δ' - Ε' ΟΡΟΦΩΝ
ΕΝΤΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΔΟΜΗΣΗΣ = $182,62 - 18,20 = 164,42 \text{ τμ}$

ΕΞΩΣΤΕΣ Α' - Β' - Γ' - Δ' - Ε' ΟΡΟΦΩΝ =
 $2,00 \times 6,30 + 2,00 \times 4,75 + 6,60 \times 1,50 + 3,45 \times 2,00 + (0,90 \times 2,80 + 0,75 \times 0,60) +$
 $+ 2,50 \times 0,80 + 3,00 \times 0,80 = 12,60 + 9,50 + 9,90 + 6,90 + 2,97 + 2,00 + 2,40 = 46,27 \text{ τμ}$

ΕΡΚΕΡ Α' - Β' - Γ' - Δ' - Ε' ΟΡΟΦΩΝ =
 $0,80 \times 1,50 + 2,70 \times (0,79 + 0,25) / 2 = 1,20 + 1,40 = 2,60 \text{ τμ}$

ΕΛΕΓΧΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ / ΑΕΡΙΣΜΟΥ			
ΧΩΡΟΣ	ΕΜΒΑΔΟΝ ΧΩΡΟΥ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΕΠΙΦ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ 10% 15% (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ Ε.Σ.Ε.Ε.Ε.Ε.Ε.)	ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΟΥΜΕΝΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ
ΚΟΥζίνα-ΚΑΘΙΣΤΙΚΟ 1	39,55 τμ	3,95 τμ	$3,00 \times 2,60 + 0,90 \times 2,60 + 10,14 \text{ τμ} > 3,95 \text{ τμ}$
ΥΠΝΟΔΩΜΑΤΙΟ 1	8,80 τμ	0,88 τμ	$1,25 \times 2,60 + 3,25 \text{ τμ} > 0,88 \text{ τμ}$
ΥΠΝΟΔΩΜΑΤΙΟ 2	10,00 τμ	1,00 τμ	$1,25 \times 2,60 + 3,25 \text{ τμ} > 1,00 \text{ τμ}$
ΥΠΝΟΔΩΜΑΤΙΟ 3	9,67 τμ	0,97 τμ	$1,25 \times 2,60 + 3,25 \text{ τμ} > 0,97 \text{ τμ}$
ΚΟΥζίνα-ΚΑΘΙΣΤΙΚΟ 2	19,00 τμ	1,90 τμ	$2,70 \times 2,60 + 7,02 \text{ τμ} > 1,90 \text{ τμ}$
ΥΠΝΟΔΩΜΑΤΙΟ 4	11,58 τμ	1,16 τμ	$1,25 \times 2,60 + 3,25 \text{ τμ} > 1,16 \text{ τμ}$
ΥΠΝΟΔΩΜΑΤΙΟ 5	9,35 τμ	0,94 τμ	$0,80 \times 2,60 + 1,00 \times 1,50 + 3,58 \text{ τμ} > 0,94 \text{ τμ}$



Παναγιώτης Ευστρ. Σίμου
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εργοδότης Γ. Αρίστολας Τεχνική Εμπορική Ι.Κ.Ε.

Έργο Νέα Πεντασόρφη Πολυκατοικία με Πυλωτή, Υπόγειο, Δώμα και Άρθρ. 10 Ν4067/12

Θέση Έργου Πολυνείκους 15
 Άλιμος
 Ο.Τ. 117
 Περιφερειακής Ενότητας Νοτίου Τομέα Αθηνών
 Περιφέρεια Αττικής

Θέμα σχεδίου Κάτοψη Τυπικού Ορόφου	Αριθμός σχεδίου A - 4
--	--

Χρόνος Μελέτης ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2020

Κλίμακα 1:50

Ο Μηχανικός

ΟΔΟΣ ΠΟΛΥΝΕΙΚΟΥΣ