

Σκαρίφημα Υπολογισμού Εμβαδών Ισογείου Ορόφου - Κλίμακα 1:100

Εμβαδό αίθουσας πολλαπλών χρήσεων ισογείου ορόφου

$6.30 \times 6.70 + 8.30 \times 8.00 = 42.21 + 66.40 = 108.61 \text{τ.μ.}$

Εμβαδό χώρου κλιμακοστασίου ισογείου ορόφου

$6.10 \times 1.30 + 6.55 \times 1.65 = 7.93 + 10.81 = 18.74 \text{τ.μ.}$

Συνολικό εμβαδό ισογείου ορόφου (προσμετράται στον Σ.Δ.)

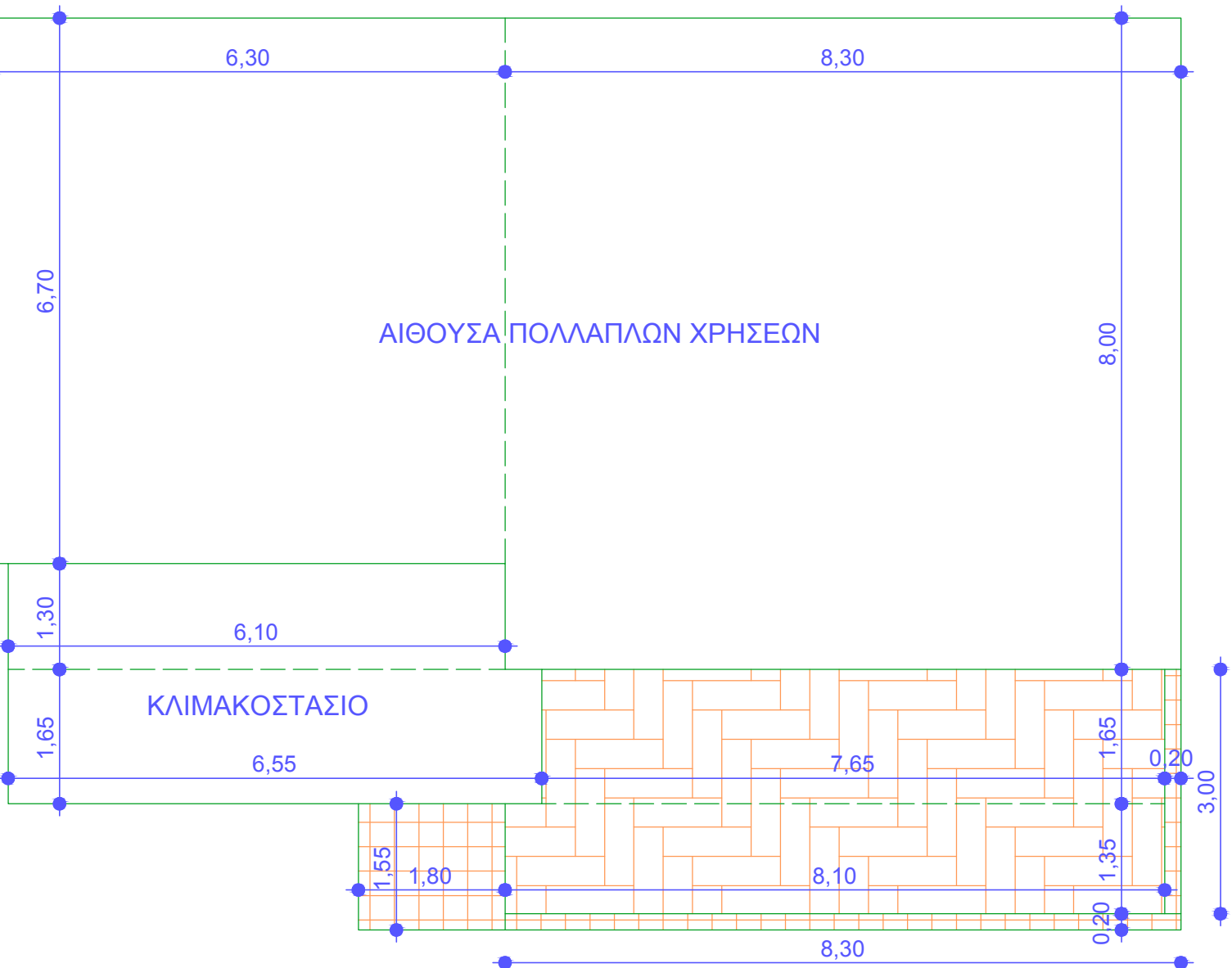
$108.61 + 18.74 = 127.35 \text{τ.μ.}$

Εμβαδό ημιγυπαθριών χώρων ισογείου ορόφου (δεν προσμετράται στον Σ.Δ.)

$7.65 \times 1.65 + 8.10 \times 1.35 = 12.62 + 10.94 = 23.56 \text{τ.μ.}$

Εμβαδό εξωστών ισογείου ορόφου

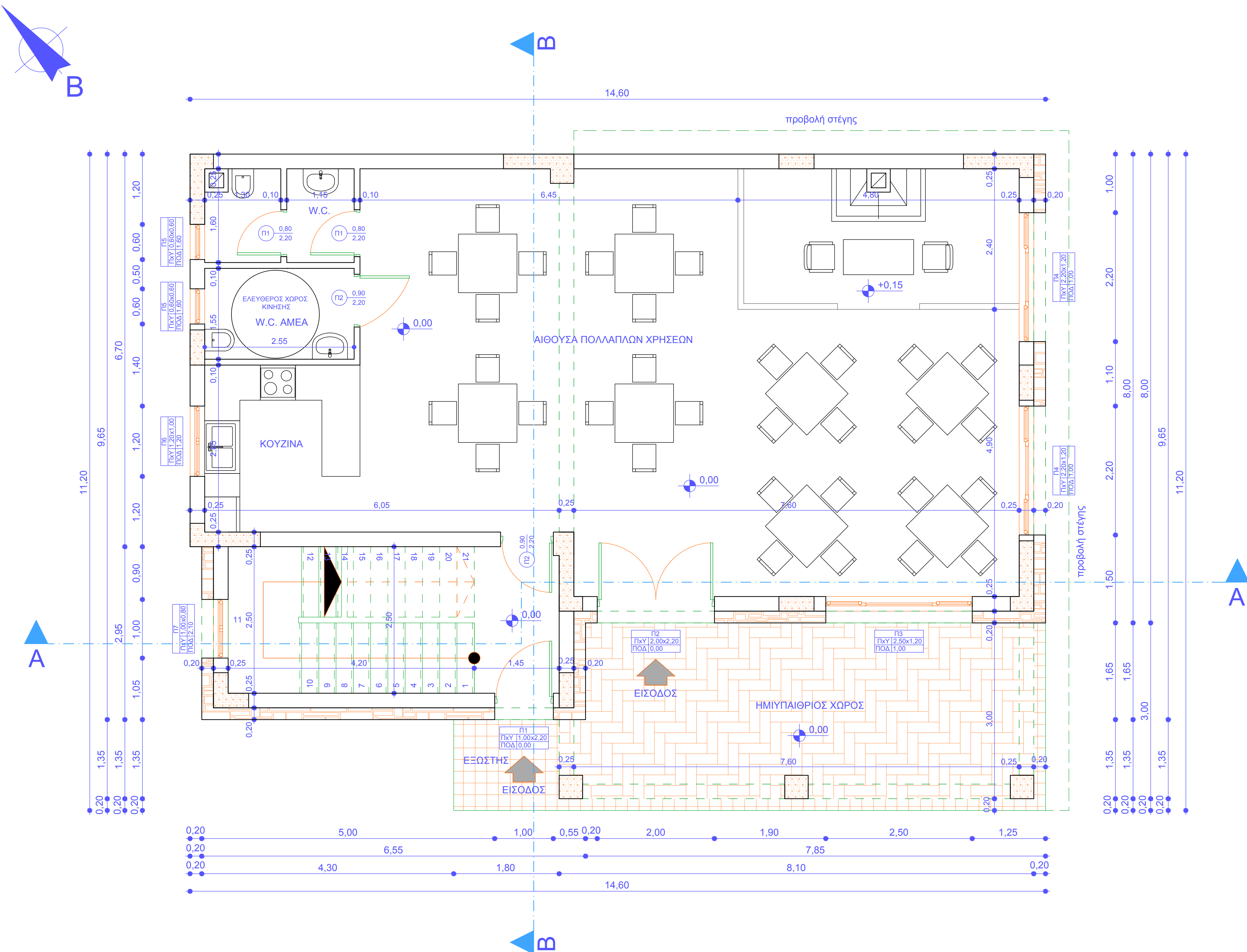
$1.80 \times 1.55 + 8.30 \times 0.20 + 0.20 \times 3.00 = 2.79 + 1.66 + 0.60 = 5.05 \text{τ.μ.}$



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΥΛΙΚΩΝ & ΓΡΑΜΜΟΣΚΙΑΣΕΩΝ

- ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΧΩΡΙΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΟΠΤΟΠΛΗΘΟΔΟΜΗ
- ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΑ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
- ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ ΜΕ ΠΕΤΡΑ
- ΗΜΙΓΥΠΑΘΡΙΟΙ ΧΩΡΟΙ
- ΕΞΩΣΤΕΣ

Κάτοψη Ισογείου Ορόφου - Κλίμακα 1:50



ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΜΒΑΔΩΝ

Εμβαδό αίθουσας πολλαπλών χρήσεων ισογείου ορόφου

$6.30 \times 6.70 + 8.30 \times 8.00 = 42.21 + 66.40 = 108.61 \text{τ.μ.}$

Εμβαδό χώρου κλιμακοστασίου ισογείου ορόφου

$6.10 \times 1.30 + 6.55 \times 1.65 = 7.93 + 10.81 = 18.74 \text{τ.μ.}$

Συνολικό εμβαδό ισογείου ορόφου (προσμετράται στον Σ.Δ.)

$108.61 + 18.74 = 127.35 \text{τ.μ.}$

Εμβαδό ημιγυπαθριών χώρων ισογείου ορόφου (δεν προσμετράται στον Σ.Δ.)

$7.65 \times 1.65 + 8.10 \times 1.35 = 12.62 + 10.94 = 23.56 \text{τ.μ.}$

Εμβαδό εξωστών ισογείου ορόφου

$1.80 \times 1.55 + 8.30 \times 0.20 + 0.20 \times 3.00 = 2.79 + 1.66 + 0.60 = 5.05 \text{τ.μ.}$

Συνολικό εμβαδό ισογείου ορόφου που προσμετράται στην κάλυψη

$127.35 + 23.56 = 150.91 \text{τ.μ.}$

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΓΚΩΝ

Όγκος ισογείου ορόφου

$127.35 \times 3.50 = 445.73 \text{κ.μ.}$

Όγκος ημιγυπαθριών χώρων ισογείου ορόφου

$23.56 \times 3.50 = 82.46 \text{κ.μ.}$

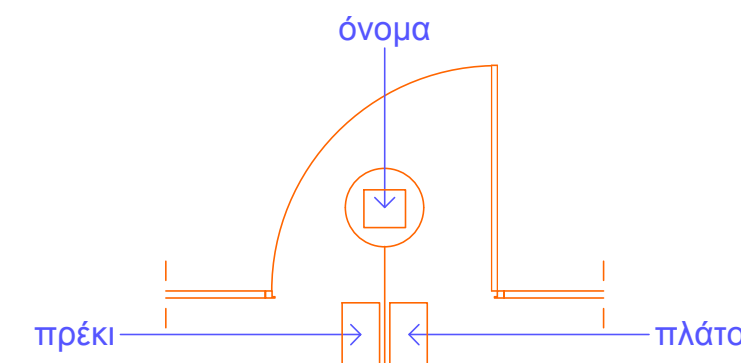
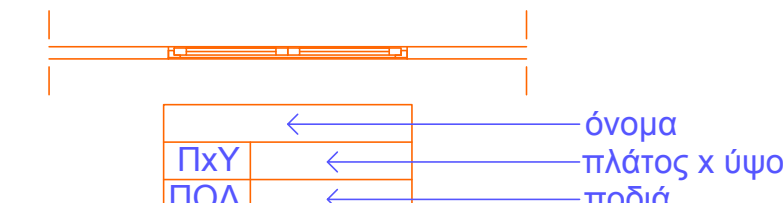
Συνολικός όγκος ισογείου ορόφου που προσμετράται στον Σ.Ο.

$445.73 + 82.46 = 528.19 \text{κ.μ.}$

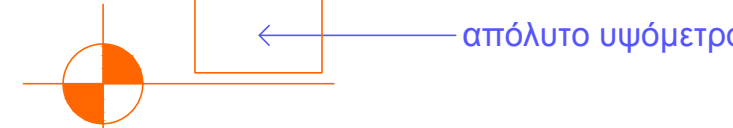
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΠΟΡΤΕΣ



ΣΤΑΘΜΕΣ



* Τα απόλυτα υψόμετρα παίρνονται από την στάθμη του μπετόν για τα κτίρια και από την στάθμη του φυσικού εδάφους για τον περιβάλλον χώρο

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Π.Ε. ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΡΙΟΥ

ΔΙΩΡΟΦΟ ΜΕ ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΤΙΡΙΟ
ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΑΝΝΑΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΘΕΜΑ : ΚΑΤΩΦΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ ΟΡΟΦΟΥ

ΚΛΙΜΑΚΑ

1:50

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ

A 3

ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Ε. ΛΙΑΜΙΔΗΣ

ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Δ.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Σ.Ε.Δ. - ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ 09063
ΠΛ. ΔΑΔΑΝΗ 6 - ΚΑΣΤΟΡΙΑ - Τ.Κ. 55102
ΤΗΛ: 2461027060 - ΚΑΤ. ΘΕΛ09055023
Δ.Ε.Π.: 130124038 - Δ.Ο.Υ.: ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ

ΛΙΑΜΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστ. Δνσης Τ.Υ.Κ.&Π.
Δημού Νεστορίου

Μέλλιος Αθανάσιος
Πολιτικός Μηχανικός

ΝΕΣΤΟΡΙΟ
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020