

ΥΠΟΜΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΚΑΤΩΦΗΣ

| | |
|--|--|
| | ΕΝΔΕΗ ΑΞΟΝΑ |
| | ΕΝΔΕΗ ΤΟΜΗΣ |
| | Τ.Σ.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΔΑΠΕΔΟΥ Σ.Μ.Π.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ΜΠΕΤΟΝ |
| | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΚΤΙΡΙΟ ΣΤΙΒΕΛΟΣ ΑΥΞΙΣΣΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΚΑΘΑΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ |
| | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΥΨΟΣ ΑΠΟ Σ.Μ.Π. |
| | Χ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΘΥΡΑΣ Π: ΠΛΑΤΟΣ ΘΥΡΑΣ Υ: ΥΨΟΣ ΘΥΡΑΣ ΑΠΟ ΤΕΛΙΚΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ |
| | Π: ΠΑΘΜΑ ΚΑΙΜΑΚΑΣ Ρ: ΡΙΧΤΥ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |

ΥΠΟΜΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

| | |
|--|---|
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΥ μεταλλικό σκελετό 20 εκ. θερμομονωτικό 1 σπαστή τυμπανοστάθμη |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ φραγμένο τυμπανοστάθμη επιμεταλλωμένη με (H) χωρίς θερμομόνωση (κατά τμήματα σε υπηλόγη) |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 1 σπαστή τυμπανοστάθμη θερμομόνωση ενός μεταλλικού σκελετού επί-οριζοφύλακτος ενός μεταλλικού σκελετού 2 σπαστές τυμπανοστάθμη |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 1 σπαστή τυμπανοστάθμη θερμομόνωση ενός μεταλλικού σκελετού 2 σπαστές τυμπανοστάθμη |
| | ΥΠΕΡΒΑΘΙΝΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΟ ΟΚΕΙΩΔΟΥ |
| | ΤΟΙΧΑ ΑΝΕΠΙΣΤΡΕΦΗ (όρα υπηλόγη με το ύψος σκελετού) |
| | ΤΟΙΧΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ 1 σπαστή τυμπανοστάθμη μεταλλικός σκελετός |
| | ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΛΑΤΥΝΙΟΥ |

ΥΠΟΜΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

| | |
|--|--|
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ αποπλανητικό πάχος ανάλογα της σημύσεως τοίχων με εξωτερική επίστρωση σοβά |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 2 σπαστές τυμπανοστάθμη θερμομόνωση ενός μεταλλικού σκελετού κτύπ 1 σπαστή τυμπανοστάθμη θερμομόνωση ενός μεταλλικού σκελετού 2 σπαστές τυμπανοστάθμη |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 2 σπαστές τυμπανοστάθμη θερμομόνωση ενός μεταλλικού σκελετού 2 σπαστές τυμπανοστάθμη |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ (επιμεταλλωμένο) 2 σπαστές τυμπανοστάθμη θερμομόνωση ενός μεταλλικού σκελετού 2 σπαστές τυμπανοστάθμη |
| | ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ (με εξωτερική επίστρωση σοβά) |

| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | Α/Α | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |
|------------------------|-----|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΠΙΡΑΕΥΣ ΙΝΒΕΣΤ Α.Ε.

ΕΡΓΟ ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΝΕΑ (9) ΟΡΟΦΩΝ, ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΟ ΔΩΔΕΚΑ

ΘΕΣΗ ΟΔΟΣ ΓΡ. ΛΑΜΠΡΑΚΗ 18 & ΣΚΥΛΙΤΣΗ, Ο.Τ. 178, ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: **TSOLAKIS ARCHITECTS**
 Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. αρχιτεκτονική εταιρεία
 Βασιλίσσης Σοφίας 4, Αθήνα 10674 Τ: 210-7249610 / F: 210-7249612
 E: info@tsolakisarchitects.gr W: www.tsolakisarchitects.gr

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: **ΧΩΡΟΜΕΤΡΙΣ**
 ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Αναστάσιος 61-63, Χαλαργός 15561 Τ: 210-5547150
 E: xorometris@gmail.com W: www.xorometris.gr

Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ: **KNS ENGINEERING**
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΟΥΡΙΑΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Χαϊμανιά 19-21, Χαλάνδρι 15234 Τ: 210-5891110
 E: kso@kns.gr W: www.kns.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΑΤΕ**
 Κόνιαρη 45 & Α. Αλεξάνδρας, Αθήνα 11471 Τ: 210-6437078
 E: info@hellenikmeletitiki.gr W: www.hellenikmeletitiki.gr

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΤΩΦΗ Α' ΥΠΟΓΕΙΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ A.03

ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ 1:50

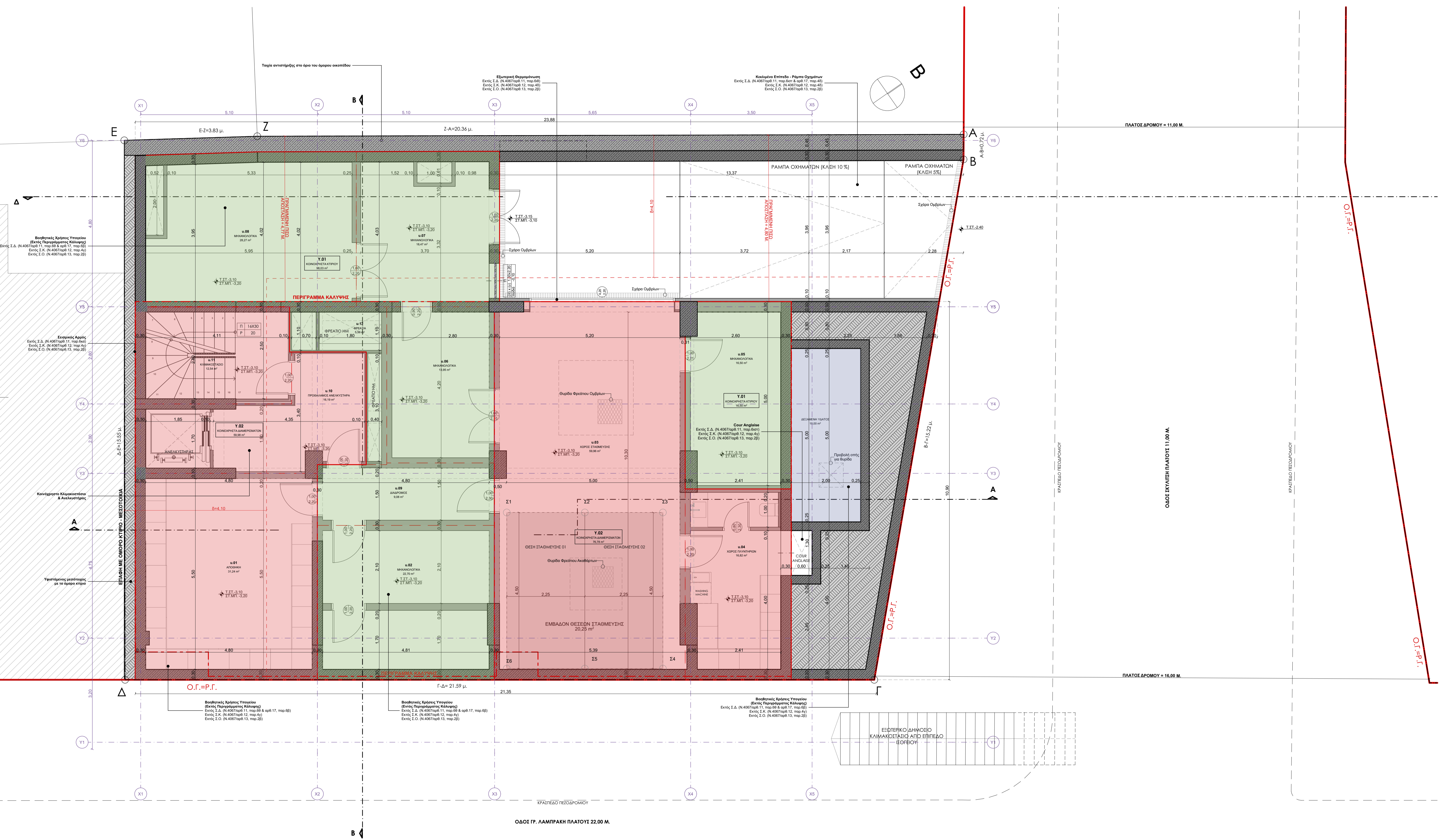
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 1/12/2025

| ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜ/ΝΙΑ |
|-----------|-------|----------|--------|
| ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ | | | |

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
 ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 86683
 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ 10674 - ΤΗΛ: 2107249610
 Α.Φ.Μ.: 114686174 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ

TSOLAKIS ARCHITECTS
 Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
 Α.Ε.Ε.Ε.: 16784
 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 10674
 Α.Φ.Μ.: 800170925 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ



Όλες οι αναγραφόμενες διαστάσεις πρέπει να επαληθευτούν επί τόπου στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών. Εάν προκύψει οποιαδήποτε ασυμφωνία μεταξύ των πληροφοριών που δίνονται στο σχέδιο, ανατρέξτε στο γραφείο Tsolakis Architects. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του σχεδίου χωρίς την έγγραφη συναίνεση του γραφείου Tsolakis Architects.

Σημάρι Σύστημα Στέγης
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Σημάρι Ανοχής
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Κανονιστικά Κριτήρια
& Ανεκχώρητοι
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Ανοχής Εδαφούς
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο
Επίσης Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Ανοχής Εδαφούς
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Σημάρι Σύστημα Στέγης
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο
Επίσης Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Ανοχής Εδαφούς
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

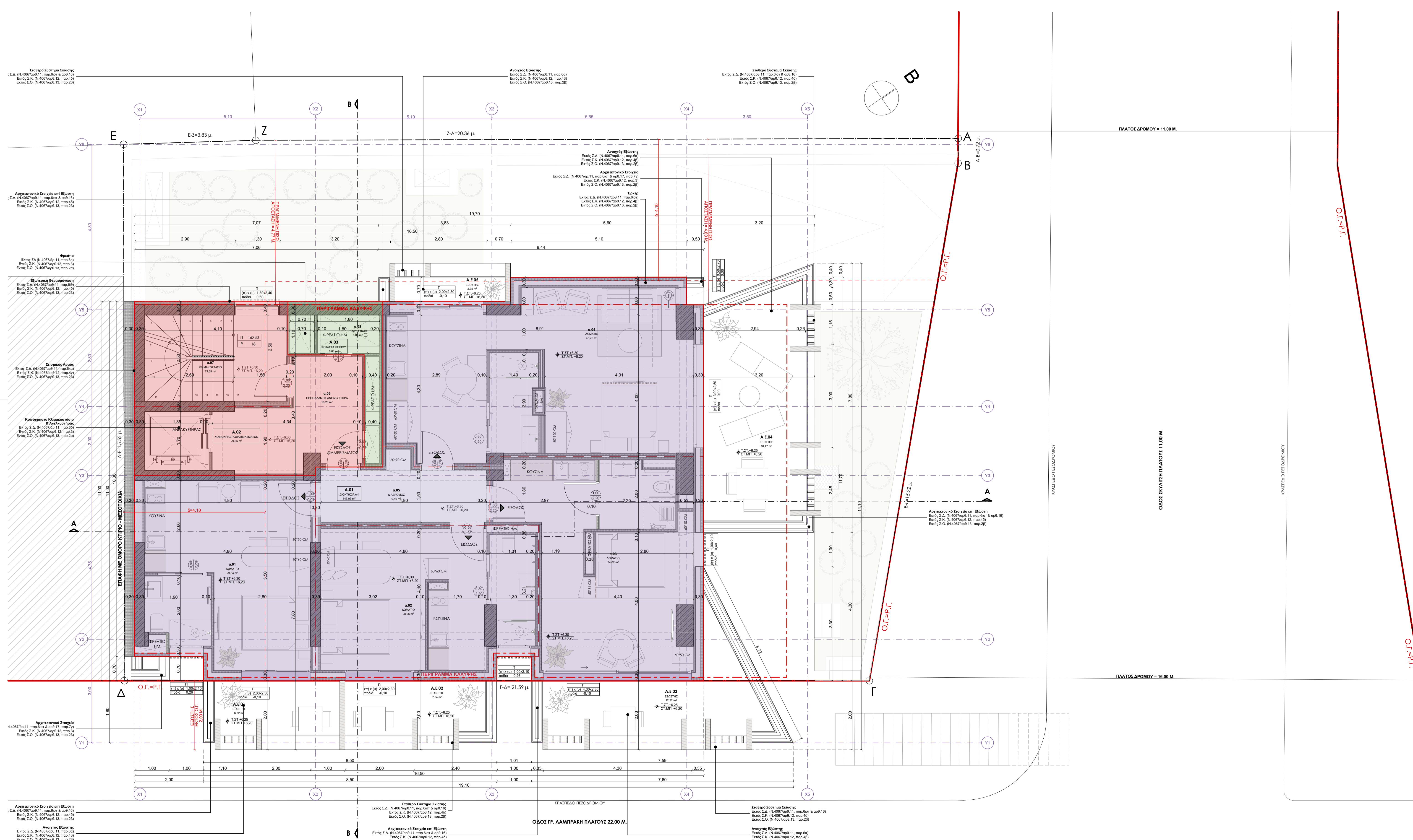
Σημάρι Σύστημα Στέγης
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο
Επίσης Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Ανοχής Εδαφούς
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)

Αρχειοτεχνικό Στοιχείο επί Εδάφους
Σ.Δ. (N.4067/παρ.11, παρ.βση & παρ.16)
Επίσης Σ.Κ. (N.4067/παρ.12, παρ.46)
Επίσης Σ.Ο. (N.4067/παρ.13, παρ.29)



| ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΚΑΤΩΦΗΣ | |
|------------------------------|--|
| | ΕΝΔΕΣΗ ΑΞΟΝΑ |
| | ΕΝΔΕΣΗ ΤΟΜΗΣ |
| | Τ.Σ.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΔΑΠΕΔΟΥ Σ.Μ.Π.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ΜΠΕΤΟΝ |
| | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΙ ΧΩΡΩΝ ΚΤΙΡΙΟ ΣΤΙΒΕΛΟΣ ΑΥΞΙΣΣΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΙ ΧΩΡΟΥ ΚΑΘΑΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ |
| | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΥΨΟΣ ΑΠΟ ΣΤ.Μ.Π. |
| | Χ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΘΥΡΑΣ Π: ΠΛΑΤΟΣ ΘΥΡΑΣ Υ: ΥΨΟΣ ΘΥΡΑΣ ΑΠΟ ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ |
| | Π: ΠΛΑΘΜΑ ΚΑΙΜΑΚΑΣ Ρ: ΡΙΧΤΥ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |

| ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΣΕΩΝ | |
|----------------------------------|--|
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΥ μεταξύ τοίχων 30 εκ. Παράθυρα/Πύλες 1 στρώση τσιμεντοστρώσεως |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ φύραση τσιμεντοστρώσεως θερμωμόνωση εντός μεταλλικού σκελετού 1 στρώση τσιμεντοστρώσεως (κατά τμήματα σε υπέρυθρο) |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 1 στρώση τσιμεντοστρώσεως φωτοφωδωτός εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 1 στρώση τσιμεντοστρώσεως θερμωμόνωση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| | ΥΠΕΡΑΜΕΝΗ ΜΕΣΟΤΟΧΙΑ ΜΕΛΕΣΥ ΣΜΑΡΤΥ ΟΚΟΠΕΔΟΥ |
| | ΤΟΙΧΑ ΑΝΕΠΙΣΤΡΕΦΗ (όσα αναφέρονται με το όνομα σκελετού) |
| | ΤΟΙΧΑ ΑΝΕΠΙΣΤΡΕΦΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 1 στρώση τσιμεντοστρώσεως μεταλλικού σκελετού |
| | ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ |

| ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΣΕΩΝ | |
|----------------------------------|--|
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ αποπλανητικό πάχος ανάλογα της αεριστικής ταχύτητας (με εξωτερική επίπληξη οσφύ) |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 2 στρώσεις γυψοσανίδας θερμωμόνωση εντός μεταλλικού σκελετού 1 στρώση γυψοσανίδας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ 2 στρώσεις γυψοσανίδας θερμωμόνωση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ (σπινδαλάς) 2 στρώσεις γυψοσανίδας θερμωμόνωση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| | ΣΤΟΙΧΙΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΟΥ (με εξωτερική επίπληξη οσφύ) |

| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | Α/Α | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |
|------------------------|-----|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |

| | |
|---|--|
| ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ | PIRAEUS INVEST A.E. |
| ΕΡΓΟ | ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΤΟΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΝΕΑ (9) ΟΡΟΦΩΝ, ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΟ ΔΩΔΕΚΑ |
| ΘΕΣΗ | ΟΔΟΣ ΓΡ. ΛΑΜΠΡΑΚΗ 18 & ΣΚΥΛΙΤΣΗ, Ο.Τ. 178, ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ |
| ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ | ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ |
| ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ | ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ |
| ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ | ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: TSOLAKIS ARCHITECTS Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. αρχιτεκτονική εταιρεία Βασιλίσσης Σοφίας 4, Αθήνα 10674 Τ: 210-7249610 / F: 210-7249612 E: info@tsolakisarchitects.gr W: www.tsolakisarchitects.gr |
| ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: | Αναστασίου 61-63, Χαλκιδίς 15561 Τ: 210-5542159 E: xarcometis@gmail.com W: www.xarcometis.gr |
| ΧΩΡΟΜΕΤΡΙΚΗ | Χαϊμανιά 19-21, Χαλάνδρι 15234 Τ: 210-5891110 E: kso@kns.gr W: www.kns.gr |
| ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | |
| Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ: | |
| KNS ENGINEERING ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΟΥΡΙΑΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | |
| ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: | Κόνιαρη 45 & Α. Αλεξάνδρας, Αθήνα 11471 Τ:210-6437078 E: info@hellenikmeletitiki.gr W:www.hellenikmeletitiki.gr |
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΑΤΕ | |

| | |
|-------------------------|-----------------|
| ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ | ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ |
| ΚΑΤΩΦΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ | A.06 |

| | | | |
|-----------------|-----------|----------|--------|
| ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ | 1:50 | | |
| ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ | 1/12/2025 | | |
| ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜ/ΝΙΑ |
| ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ | | | |

| | | |
|---------------------|---|--|
| ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α. ΤΣΟΛΑΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π. ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 86683 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ 10674 - ΤΗΛ: 2107249610 Α.Φ.Μ.: 114686177 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ | TSOLAKIS ARCHITECTS Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ Α.Π.Ε.Ε. 16784 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 10674 Α.Φ.Μ. 80017925 - Δ.Ο.Υ. Δ' ΑΘΗΝΩΝ |
|---------------------|---|--|

Όλες οι αναφερόμενες διαστάσεις πρέπει να επαληθευτούν επί τόπου στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών.
Εάν προκύψει οποιαδήποτε ασυμφωνία μεταξύ των πληροφοριών που δίνονται στο σχέδιο, ανατρέξτε στο γραφείο Tsolakis Architects.
Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του σχεδίου χωρίς την έγγραφη συναίνεση του γραφείου Tsolakis Architects.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΚΑΤΩΦΗΣ

X --- ΕΝΔΕΗ ΑΞΟΝΑ

X --- ΕΝΔΕΗ ΤΟΜΗΣ

↑ ΕΠΙΣΤΑΣΗ

XXX --- Τ.Σ.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΔΑΠΕΔΟΥ
Σ.Μ.Π.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ΜΠΕΤΟΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΙ ΧΩΡΩΝ
ΚΤΗΡΟ ΣΤΙΒΕΛΟΣ ΑΥΞΕΣΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΙ ΧΩΡΟΥ
ΚΑΘΑΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ

| | |
|---|--------------------------|
| Π | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ |
| Π | ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ |
| Π | ΥΨΟΣ ΑΠΟ ΣΤ.Μ.Π. |

⊕ --- Χ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΘΥΡΑΣ
⊖ --- Π: ΠΛΑΤΟΣ ΘΥΡΑΣ
⊙ --- Υ: ΥΨΟΣ ΘΥΡΑΣ ΑΠΟ ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ

| | |
|---|--------------------|
| Π | Π: ΠΑΘΗΜΑ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |
| Ρ | Ρ: ΡΙΧΤΥ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ ΥΠΟΒΟΥ
μπαζόν τσιμεντοβ. 30 εκ.
Πυρροποίηση
1 στρώση πυρροποίησης

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
φύλλοι γυψοσανίδας επηλεκτ. με (1)
ζωστή θερμολόωση (κατά τμήματα σε υπαίθριο)

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
1 στρώση πυρροποίησης
θερμολόωση ενός μεταλλικού σκελετού
επί
αυτοφύλακτος ενός μεταλλικού σκελετού
2 στρώσεις γυψοσανίδας

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
1 στρώση πυρροποίησης
θερμολόωση ενός μεταλλικού σκελετού
2 στρώσεις γυψοσανίδας

--- ΥΠΕΙΔΑΜΗΝ ΜΕΣΟΚΟΜΙΑ
ΜΕΛΕΣΤΥ ΣΜΟΡΦΥ ΟΚΟΠΕΔΟΥ

--- ΤΟΙΧΑ ΑΝΕΠΙΣΤΡΕΦΗ
(δύο στρώσεις με το (δυο) σκελετούς)

--- ΤΟΙΧΑ ΑΝΕΠΙΣΤΡΕΦΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
1 στρώση πυρροποίησης
μεταλλικός σκελετός

--- ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΛΑΤΡΥΜΑΤΟΥ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
αποσπαστέωλη πάχος ανάλογα της
απόστασης τοίχων με (εξωτερική επιρροή σόδα)

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
2 στρώσεις γυψοσανίδας
θερμολόωση ενός μεταλλικού σκελετού
κτύπ
1 στρώση γυψοσανίδας
θερμολόωση ενός μεταλλικού σκελετού
2 στρώσεις γυψοσανίδας

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
2 στρώσεις γυψοσανίδας
θερμολόωση ενός μεταλλικού σκελετού
2 στρώσεις γυψοσανίδας

--- ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑΣ
(επιπέδωση)
2 στρώσεις άνθρακα γυψοσανίδας
θερμολόωση ενός μεταλλικού σκελετού

--- ΣΤΟΙΧΙΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΜΟΥ
(με (εξωτερική επιρροή σόδα)

| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | Α/Α | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |
|------------------------|-----|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΠΙΡΑΕΥΣ ΙΝΒΕΣΤ Α.Ε.

ΕΡΓΟ ΝΕΟ ΚΤΗΡΙΟ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΝΕΑ (9) ΟΡΟΦΩΝ, ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΟ ΔΩΔΕΚΑ

ΘΕΣΗ ΟΔΟΣ ΓΡ. ΛΑΜΠΡΑΚΗ 18 & ΣΚΥΛΙΤΗ, Ο.Τ. 178, ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
TSOLAKIS ARCHITECTS
Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. αρχιτεκτονική εταιρεία
Βασιλίσσης Σοφίας 4, Αθήνα 10674 Τ: 210-7249610 / F: 210-7249612
E: info@tsolakisarchitects.gr W: www.tsolakisarchitects.gr

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΧΩΡΟΜΕΤΡΙΣ
ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Αναστασίου 61-63, Χαλάνδρις 15561 Τ: 210-5542159
E: xorometris@gmail.com W: www.xorometris.gr

Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:
KNS ENGINEERING
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΟΥΡΙΑΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Χαϊμανιά 19-21, Χαλάνδρι 15234 Τ: 210-5891110
E: kso@kns.gr W: www.kns.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΑΤΕ
Κόνιαρη 45 & Α. Αλεξάνδρας, Αθήνα 11471 Τ: 210-6437078
E: info@hellenikmeletitiki.gr W: www.hellenikmeletitiki.gr

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΤΩΦΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ A.07

ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ 1:50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 1/12/2025

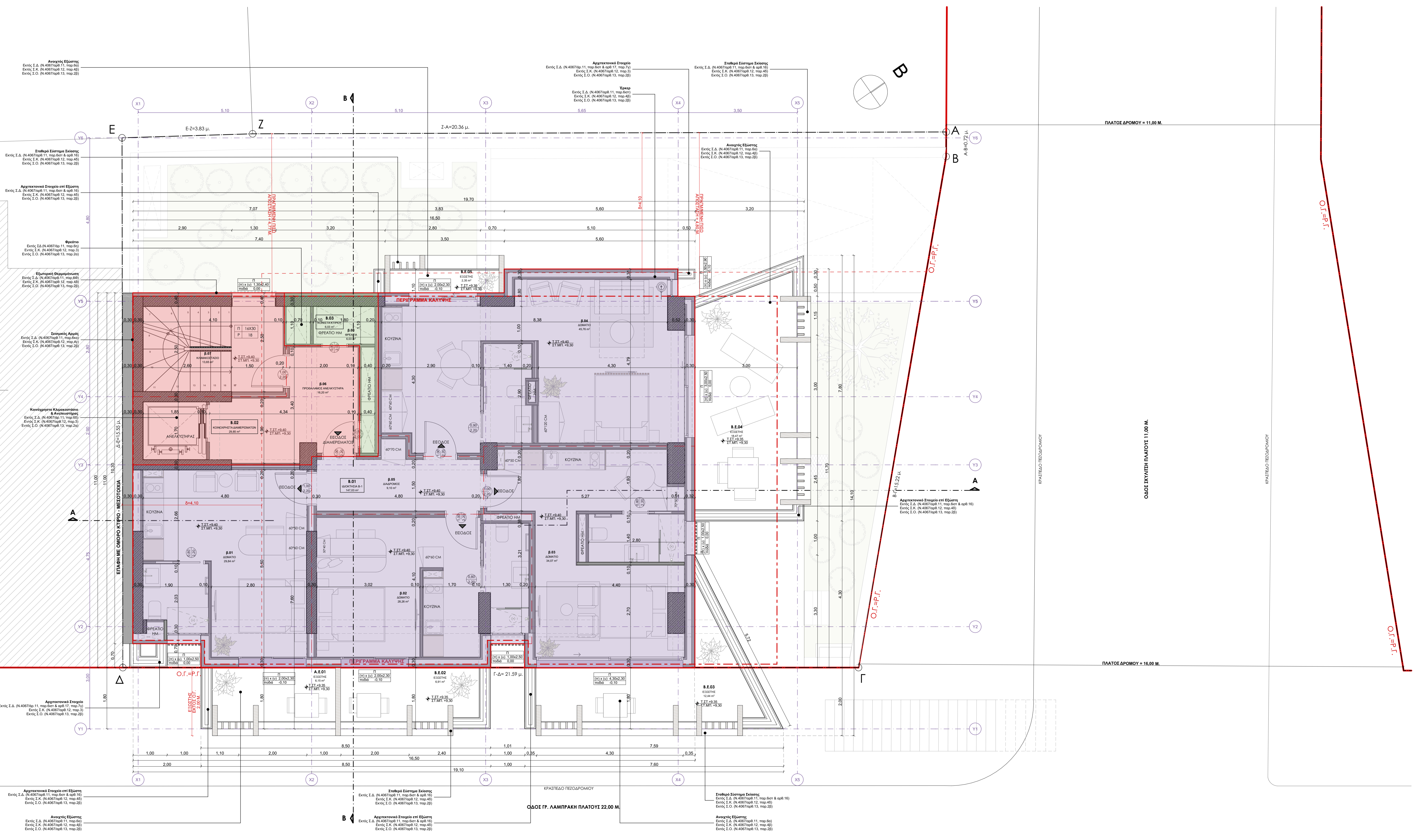
| ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜ/ΝΙΑ |
|-----------|-------|----------|--------|
| ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ | | | |

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α. ΤΣΟΛΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 86683
ΕΛΑΡ: ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ 10674 - ΤΗΛ: 2107249610
Α.Φ.Μ.: 114686171 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ

TSOLAKIS ARCHITECTS
Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Α.Τ.Ε.Ε.: 16784
ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 10674
Α.Φ.Μ.: 80077925 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ

Όλες οι αναφερόμενες διαστάσεις πρέπει να επαληθευτούν επί τόπου στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών. Εάν προκύψει οποιαδήποτε ασυμφωνία μεταξύ των πληροφοριών που δίνονται στο σχέδιο, ανατρέξτε στο γραφείο Tsolakis Architects. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του σχεδίου χωρίς την έγγραφη συναίνεση του γραφείου Tsolakis Architects.



Όλες οι αναφερόμενες διαστάσεις πρέπει να επαληθευτούν επί τόπου στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών. Εάν προκύψει οποιαδήποτε ασυμφωνία μεταξύ των πληροφοριών που δίνονται στο σχέδιο, ανατρέξτε στο γραφείο Tsolakis Architects. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του σχεδίου χωρίς την έγγραφη συναίνεση του γραφείου Tsolakis Architects.

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΚΑΤΩΦΗΣ

X --- ΕΝΔΕΗ ΑΞΟΝΑ
 X --- ΕΝΔΕΗ ΤΟΜΗΣ
 ↑ ΕΠΙΣΤΑΣΗ
 T.S.T.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΔΑΠΕΔΟΥ
 S.M.P.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ΜΠΕΤΟΝ
 XXX
 0.00 m

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΙ ΧΩΡΩΝ
 ΚΤΙΡΙΟ ΣΤΙΒΕΙΟ ΑΥΞΙΣΤΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ
 ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ
 ΚΑΘΑΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ

| | |
|---|--------------------------|
| Π | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ |
| Π | ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ |
| Π | ΥΨΟΣ ΑΠΟ ΣΤ.Μ.Π. |

Χ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΘΥΡΑΣ
 Π: ΠΛΑΤΟΣ ΘΥΡΑΣ
 Υ: ΥΨΟΣ ΘΥΡΑΣ ΑΠΟ ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ

| | |
|---|-------------------|
| Π | Π: ΠΑΘΜΑ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |
| Ρ | Ρ: ΡΙΧΤΥ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ ΥΠΟΒΟΥ
 με πλάτος τοίχου 30 εκ.
 Ήλεκτροπλοκή
 1 στράση τσιμεντοστρώσεως

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού με (ή χωρίς θερμοπλοκή) (κατά τύχη) σε υπέρθετο

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ
 1 στράση τσιμεντοστρώσεως
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού ενδο-οροφωφύλακας επίμεταλλου σκελετού
 2 στράσεις γυψοσανίδας

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ
 1 στράση τσιμεντοστρώσεως
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού
 2 στράσεις γυψοσανίδας

ΥΠΕΙΘΑΝΗ ΜΕΣΟΤΟΙΧΑ ΜΕΛΕΣΤΥ ΣΜΑΡΤΟΥ ΟΚΟΠΕΔΟΥ

ΤΟΙΧΑ ΑΝΕΠΙΣΤΡΟΦΗ (όπου υπαγορεύει με τη δομική εκτέλεση)

ΤΟΙΧΗ ΑΝΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ 1 στράση τσιμεντοστρώσεως επίμεταλλου σκελετού

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ
 οπισθοποδομική πάχος ανάλογη της αεμίχτης τοίχων με εξωτερική επίπληξη οσφρά

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ
 2 στράσεις γυψοσανίδας
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού κενό
 1 στράση γυψοσανίδας
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού
 2 στράσεις γυψοσανίδας

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ
 2 στράσεις γυψοσανίδας
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού
 2 στράσεις γυψοσανίδας

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ (σπινδαλάς)
 2 στράσεις γυψοσανίδας
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού
 2 στράσεις γυψοσανίδας

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΩΝ (σπινδαλάς)
 2 στράσεις γυψοσανίδας
 Φερανιζοποίηση επίμεταλλου σκελετού
 2 στράσεις γυψοσανίδας

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΝΙΟΥ (με εξωτερική επίπληξη οσφρά)

| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | Α/Α | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |
|------------------------|-----|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |

ΕΡΓΟΔΟΣΤΗΣ
PIRAEUS INVEST A.E.

ΕΡΓΟ
ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΝΕΑ (9) ΟΡΟΦΩΝ, ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΟ ΔΩΜΑ

ΘΕΣΗ
ΟΔΟΣ ΓΡ. ΛΑΜΠΡΑΚΗ 18 & ΣΚΥΛΙΤΣΗ, Ο.Τ. 178, ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
TSOLAKIS ARCHITECTS
 Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. αρχιτεκτονική εταιρεία
 Βασιλίσσης Σοφίας 4, Αθήνα 10674 T: 210-7249610 / F: 210-7249612
 E: info@tsolakisarchitects.gr W: www.tsolakisarchitects.gr

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΧΩΡΟΜΕΤΡΙΣ
 ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Αναστασίου 61-63, Χαλκιδίς 34100 T: 210-5542159
 E: xarometris@gmail.com W: www.xarometris.gr

Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:
KNS ENGINEERING
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΟΥΡΙΑΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Χαϊμανιά 19-21, Χαλάνδρι 15234 T: 210-5891110
 E: kso@kns.gr W: www.kns.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΑΤΕ
 Κόνιαρη 45 & Α. Αλεξάνδρας, Αθήνα 11471 T: 210-6437078
 E: info@hellenikmeletitiki.gr W: www.hellenikmeletitiki.gr

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΚΑΤΩΦΗ Δ' ΟΡΟΦΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ
A.09

ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ
1:50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
1/12/2025

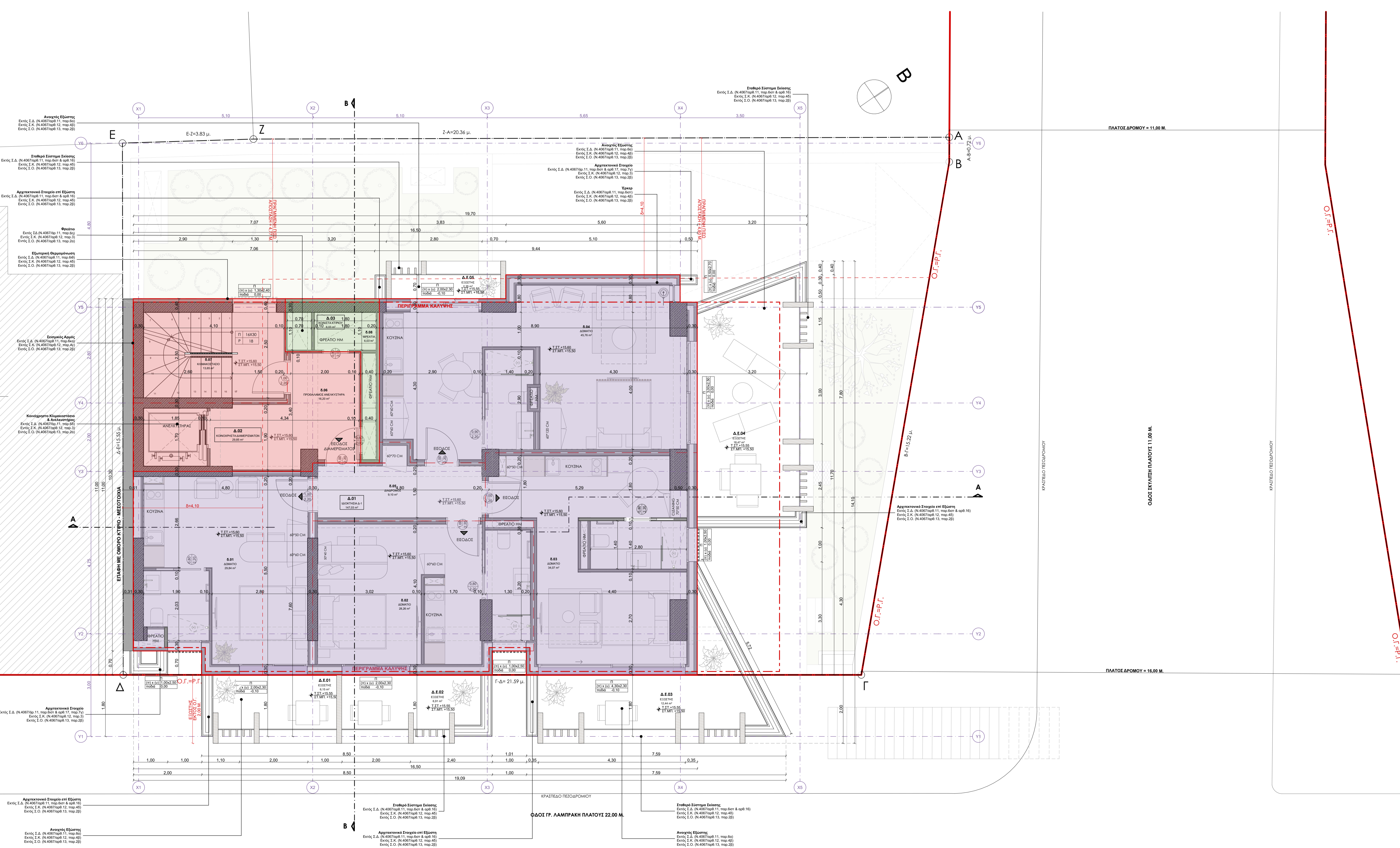
| ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜ/ΝΙΑ |
|-----------|-------|----------|--------|
| ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ | | | |

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

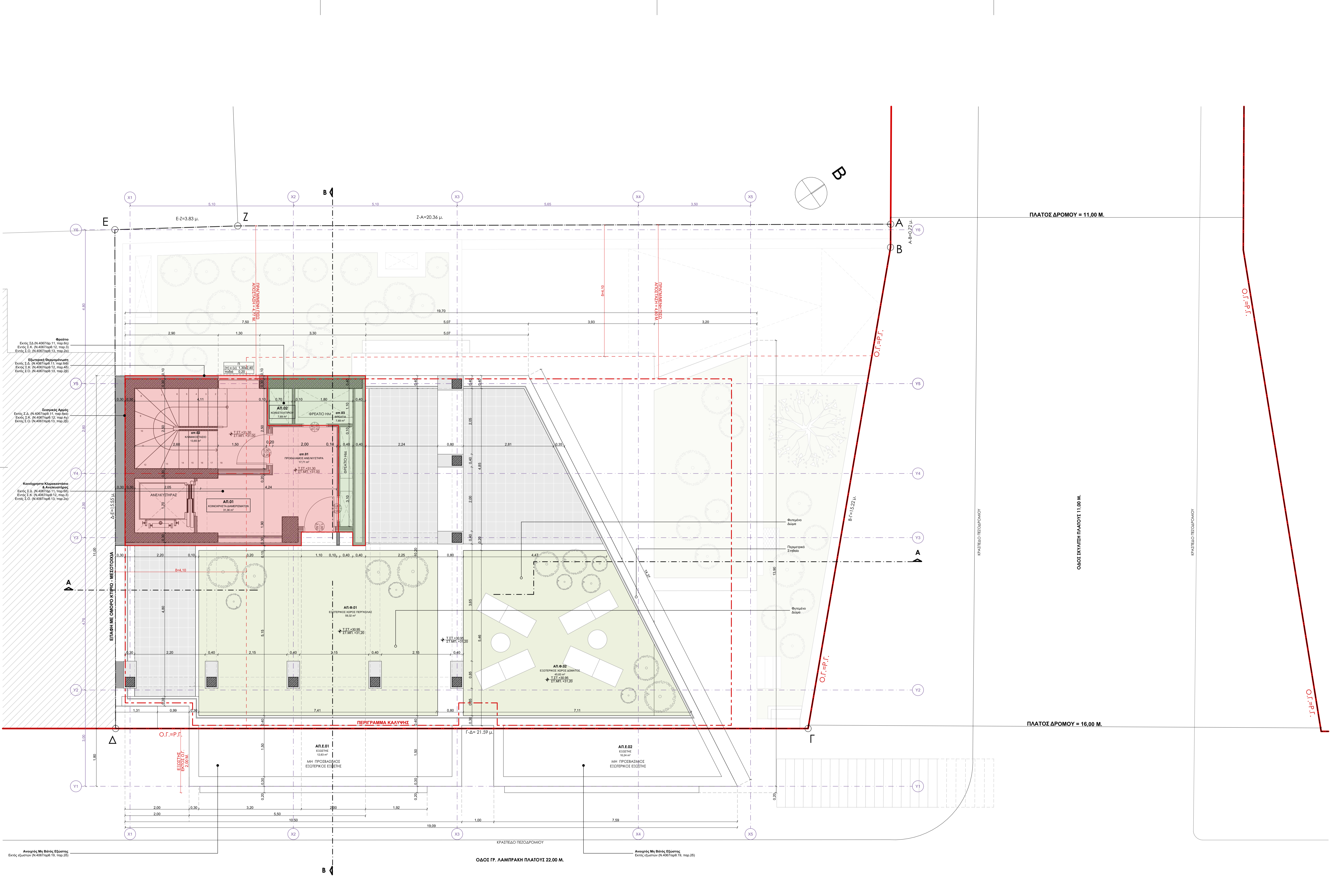
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Α. ΤΣΟΛΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
 ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 86683
 ΕΛΛΑΣ: ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ 10674 - ΤΗΛ: 2107249610
 Α.Φ.Μ.: 114686171 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ

TSOLAKIS ARCHITECTS
Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
 Α.Τ.Ε.Ε.: 16784
 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 10674
 Α.Φ.Μ. 80017925 - Δ.Ο.Υ. Δ' ΑΘΗΝΩΝ

Όλες οι αναγραφόμενες διαστάσεις πρέπει να επαληθευτούν επί τόπου στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών. Εάν προκύψει οποιαδήποτε ασυμφωνία μεταξύ των πληροφοριών που δίνονται στο σχέδιο, ανατρέξτε στο γραφείο Tsolakis Architects. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του σχεδίου χωρίς την έγγραφη συναίνεση του γραφείου Tsolakis Architects.



Αρχειοθέτηση Στοιχείου επί Εξώστης
 Επ' όψιν Σ.Δ. (Ν. 4087/1991 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.



ΥΠΟΜΗΝΙΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΚΑΤΩΦΗΣ

| | |
|--|--|
| | ΕΝΔΕΗ ΑΞΟΝΑ |
| | ΕΝΔΕΗ ΤΟΜΗΣ |
| | Τ.Σ.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΔΑΠΕΔΟΥ Σ.Μ.Π.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ΜΠΕΤΟΝ |
| | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ ΚΤΙΡΙΟ ΣΤΙΒΕΛΟΣ ΑΥΞΙΣΣΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΚΑΘΑΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ |
| | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ ΥΨΟΣ ΑΠΟ ΣΤ.Μ.Π. |
| | Χ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΘΥΡΑΣ Π: ΠΛΑΤΟΣ ΘΥΡΑΣ Υ: ΥΨΟΣ ΘΥΡΑΣ ΑΠΟ ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ |
| | Π: ΠΑΘΗΜΑ ΚΑΙΜΑΚΑΣ Ρ: ΡΙΧΤΥ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |

ΥΠΟΜΗΝΙΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ

| | |
|--|---|
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ ΥΠΟΒΟΥ μπαρτέλι τσιμεντοκονία 1 στρώση τσιμεντοκονίας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ φύραση τσιμεντοκονίας θερμολόντση εντός μεταλλικού σκελετού 1 στρώση τσιμεντοκονίας (κατά τμήματα σε υπέρβαση) |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ 1 στρώση τσιμεντοκονίας θερμολόντση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ 1 στρώση τσιμεντοκονίας θερμολόντση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| | ΥΠΕΛΕΘΗΡΗ ΜΕΣΟΤΟΙΧΑ ΜΕΤΑΣΥ ΟΜΟΡΟΥ ΟΚΟΠΕΔΟΥ |
| | ΤΟΙΧΑ ΑΝΕΠΙΤΡΗΡΗ (όμοια υπέρβαση με το όμοιο σκελετού) |
| | ΤΟΙΧΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ 1 στρώση τσιμεντοκονίας μεταλλικός σκελετός |
| | ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΛΑΟΤΥΜΑΝΟΥ |

ΥΠΟΜΗΝΙΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ

| | |
|--|--|
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ οπισθοκατασκευή πάχος ανάλογο της απόκλισης τοίχων με εξωτερική επίστρωση σφρά |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ 2 στρώσεις γυψοσανίδας θερμολόντση εντός μεταλλικού σκελετού 1 στρώση γυψοσανίδας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ 2 στρώσεις γυψοσανίδας θερμολόντση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ (σπινδαλιές) 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας θερμολόντση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας |
| | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΩΝ (σπινδαλιές) 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας θερμολόντση εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας |
| | ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΜΑΤΟΥ (με εξωτερική επίστρωση σφρά) |

| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | Α/Α | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |
|------------------------|-----|--------------|
| | | |
| | | |

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΠΙΡΑΕUS INVEST A.E.

ΕΡΓΟ ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΝΕΑ (9) ΟΡΟΦΩΝ, ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΟ ΔΩΜΑ

ΘΕΣΗ ΟΔΟΣ ΓΡ. ΛΑΜΠΡΑΚΗ 18 & ΣΚΥΛΙΤΣΗ, Ο.Τ. 178, ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
TSOLAKIS ARCHITECTS
 Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. αρχιτεκτονική εταιρεία
 Βασιλίσσης Σοφίας 4, Αθήνα 10674 Τ: 210-7249610 / F: 210-7249612
 E: info@tsolakisarchitects.gr W: www.tsolakisarchitects.gr

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΧΩΡΟΜΕΤΡΙΣ
 ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Αναστάσιος 61-63, Χαλαργός 15661 Τ: 210-5542159
 E: xorometris@gmail.com W: www.xorometris.gr

Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ:
KNS ENGINEERING
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΟΥΡΙΑΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Χαϊμανιά 19-21, Χαλάνδρι 15234 Τ: 210-5891110
 E: kso@kns.gr W: www.kns.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ:
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΑΤΕ
 Κόνιαρη 45 & Α. Αλεξάνδρας, Αθήνα 11471 Τ: 210-6437078
 E: info@hellenikimeletitiki.gr W: www.hellenikimeletitiki.gr

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΤΩΦΗ ΑΠΟΛΗΞΗΣ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ A.14

ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ 1:50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 1/12/2025

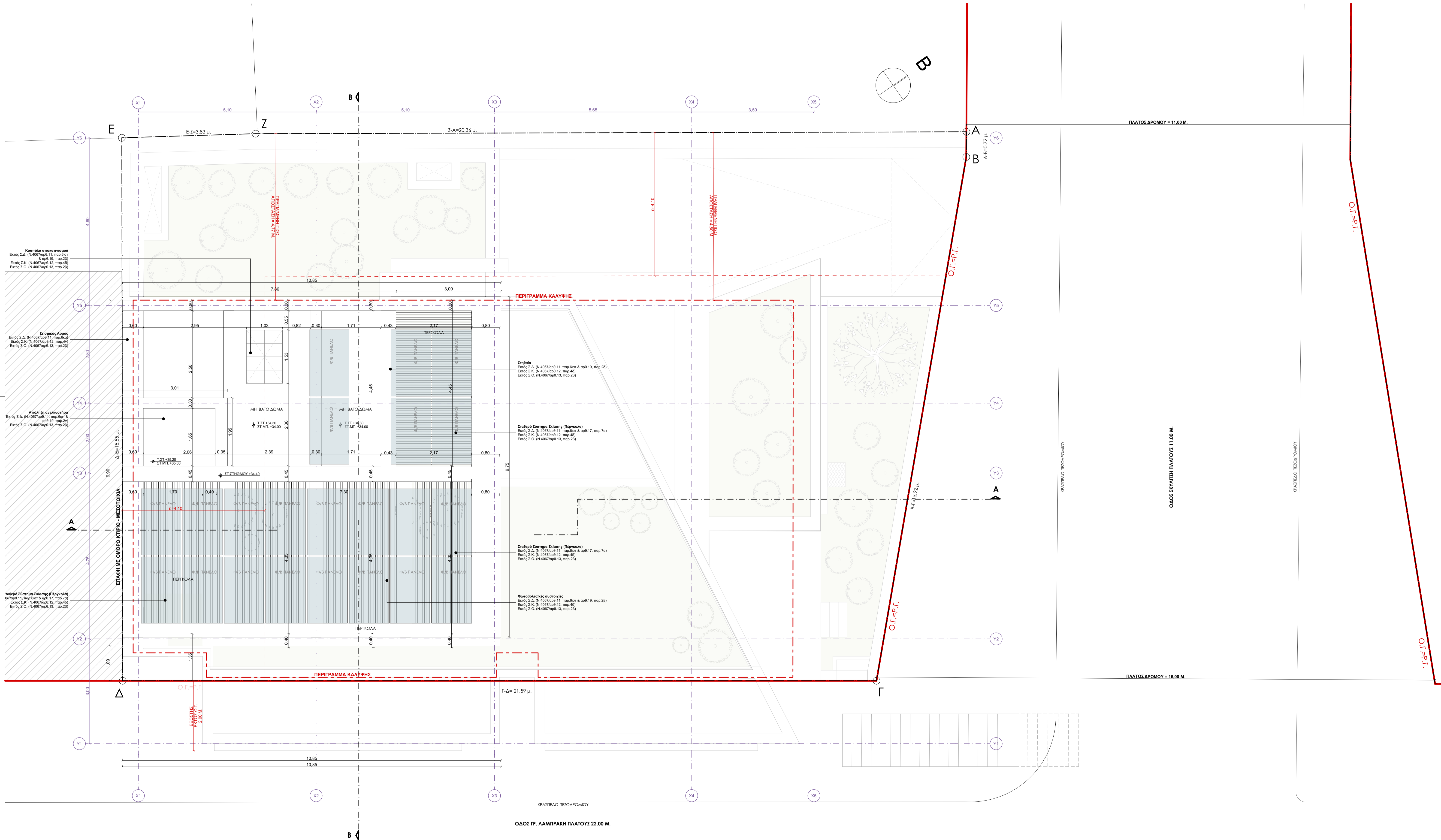
| ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜ/ΝΙΑ |
|-----------|-------|----------|--------|
| ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ | | | |

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
 ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 86683
 ΕΛΛΑΣ: ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ 10674 - ΤΗΛ: 2107249610
 Α.Φ.Μ.: 114686171 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ

TSOLAKIS ARCHITECTS
 Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
 Α.Τ.Ε.Ε. 16784
 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 10674
 Α.Φ.Μ. 80079925 - Δ.Ο.Υ. Δ' ΑΘΗΝΩΝ

Όλες οι αναγραφόμενες διαστάσεις πρέπει να επαληθευτούν επί τόπου στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών. Εάν προκύψει οποιαδήποτε ασυμφωνία μεταξύ των πληροφοριών που δίνονται στο σχέδιο, αναφέρετε στο γραφείο Tsolakis Architects. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του σχεδίου χωρίς την έγγραφη συναίνεση του γραφείου Tsolakis Architects.



ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ ΚΑΤΩΦΗΣ

| | |
|-----|-------------------------------------|
| X | ΕΝΔΕΙΞΗ ΑΞΟΝΑ |
| X | ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΟΜΗΣ |
| ↑ | Τ.Σ.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΔΑΠΕΔΟΥ |
| ↑ | Σ.Μ.Π.: ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ ΠΛΑΚΑΣ ΜΠΕΤΟΝ |
| XXX | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΩΝ |
| XXX | ΚΤΙΡΙΟ ΣΤΙΒΕΛΟΣ ΑΥΞΕΣΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ |
| XXX | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ |
| XXX | ΚΑΘΑΡΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ |
| XXX | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ |
| XXX | ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΚΟΥΦΩΜΑΤΟΣ |
| XXX | ΥΨΟΣ ΑΠΟ ΣΤ.Μ.Π. |
| + | Χ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΘΥΡΑΣ |
| + | Π: ΠΛΑΤΟΣ ΘΥΡΑΣ |
| + | Υ: ΥΨΟΣ ΘΥΡΑΣ ΑΠΟ ΤΕΛΙΚΗ ΣΤΑΘΜΗ |
| Π | Π: ΠΑΤΗΜΑ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |
| Ρ | Ρ: ΡΙΧΤΥ ΚΑΙΜΑΚΑΣ |

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

| | |
|---|--|
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΥ | μπαζοκάλυψη 20 εκ. Ψευδοπερλίτης 1 στρώση τσιμεντοσανίδας |
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ | φύραση τσιμεντοσανίδας επεκταόμενης με (h) χωρίς θερμολήψηση (κατά τμήματα σε υπέρυθρο) |
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ | 1 στρώση τσιμεντοσανίδας θερμολήψησης εντός μεταλλικού σκελετού κενό αεραφύλακτος εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ | 1 στρώση τσιμεντοσανίδας θερμολήψησης εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| ΥΠΕΛΑΘΗΜΗ ΜΕΣΟΤΟΙΧΑ ΜΕΛΕΣΤΥ ΟΜΟΡΟΥ ΟΚΟΠΕΔΟΥ | |
| ΤΟΙΧΑ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΣΗΣ | (όρα υπέρυθρο με το ύψος σκελετού) |
| ΤΟΙΧΟΙ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΣΗΣ ΤΟΙΧΩΣΕΩΝ | 1 στρώση τσιμεντοσανίδας μεταλλικός σκελετός |
| ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΛΑΤΡΥΝΑΡΙΟΥ | |

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

| | |
|--|---|
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ | οπισθοκατασκευή πάχος ανάλογο της αεραφύλαξης τσιμεντο με εξωτερική επίστρωση σοβά |
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ | 2 στρώσεις γυψοσανίδας θερμολήψησης εντός μεταλλικού σκελετού κενό 1 στρώση γυψοσανίδας θερμολήψησης εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις γυψοσανίδας |
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ | 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας θερμολήψησης εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας |
| ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΣΤΕΡΙΚΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΗΣ (επιπέδωση) | 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας θερμολήψησης εντός μεταλλικού σκελετού 2 στρώσεις άνθρακας γυψοσανίδας |
| ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΩΜΑΤΟΥ | (με εξωτερική επίστρωση σοβά) |

| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ | Α/Α | ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ |
|------------------------|-----|--------------|
| | | |
| | | |
| | | |

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ΠΙΡΑΕΥΣ ΙΝΒΕΣΤ Α.Ε.

ΕΡΓΟ ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΝΕΑ (9) ΟΡΟΦΩΝ, ΥΠΟΓΕΙΟ ΚΑΙ ΦΥΤΕΜΕΝΟ ΔΩΜΑ

ΘΕΣΗ ΟΔΟΣ ΓΡ. ΛΑΜΠΡΑΚΗ 18 & ΣΚΥΛΙΤΣΗ, Ο.Τ. 178, ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΕΙΔΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: **TSOLAKIS ARCHITECTS**
 Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε. αρχιτεκτονική εταιρεία
 Βασιλίσσης Σοφίας 4, Αθήνα 10674 Τ: 210-7249610 / F: 210-7249612
 E: info@tsolakisarchitects.gr W: www.tsolakisarchitects.gr

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: **ΧΩΡΟΜΕΤΡΙΣ**
 ΑΓΓΕΛΟΣ ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Αναστάσιος 61-63, Χαλαργός 15561 Τ: 210-5542150
 E: xorometris@gmail.com W: www.xorometris.gr

Η/Μ ΜΕΛΕΤΗ: **KNS ENGINEERING**
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΟΥΡΙΑΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 Χαϊμαντιά 19-21, Χαλάνδρι 15234 Τ: 210-5891110
 E: ksol@kns.gr W: www.kns.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΑΤΕ**
 Κόνιαρη 45 & Α. Αλεξάνδρας, Αθήνα 11471 Τ: 210-6437078
 E: info@hellenikmeletitiki.gr W: www.hellenikmeletitiki.gr

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΤΩΦΗ ΔΩΜΑΤΟΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ A.15

ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ 1:50

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 1/12/2025

| ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ | ΟΝΟΜΑ | ΥΠΟΓΡΑΦΗ | ΗΜ/ΝΙΑ |
|-----------|-------|----------|--------|
| ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ | | | |

ΣΦΡΑΓΙΔΑ - ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
 ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ: 86683
 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ 10674 - ΤΗΛ: 2107249610
 Α.Φ.Μ.: 114486171 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ

TSOLAKIS ARCHITECTS
 Γ. ΤΣΟΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
 Α.Ε.Ε.Ε.: 16784
 ΒΑΣ. ΣΟΦΙΑΣ 4 - ΑΘΗΝΑ Τ.Κ. 10674
 Α.Φ.Μ.: 8007925 - Δ.Ο.Υ.: Δ' ΑΘΗΝΩΝ

Όλες οι αναγραφόμενες διαστάσεις πρέπει να επαληθευτούν επί τόπου στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών. Εάν προκύψει οποιαδήποτε ασυμφωνία μεταξύ των πληροφοριών που δίνονται στο σχέδιο, ανατρέξτε στο γραφείο Tsolakis Architects. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή του σχεδίου χωρίς την έγγραφη συναίνεση του γραφείου Tsolakis Architects.