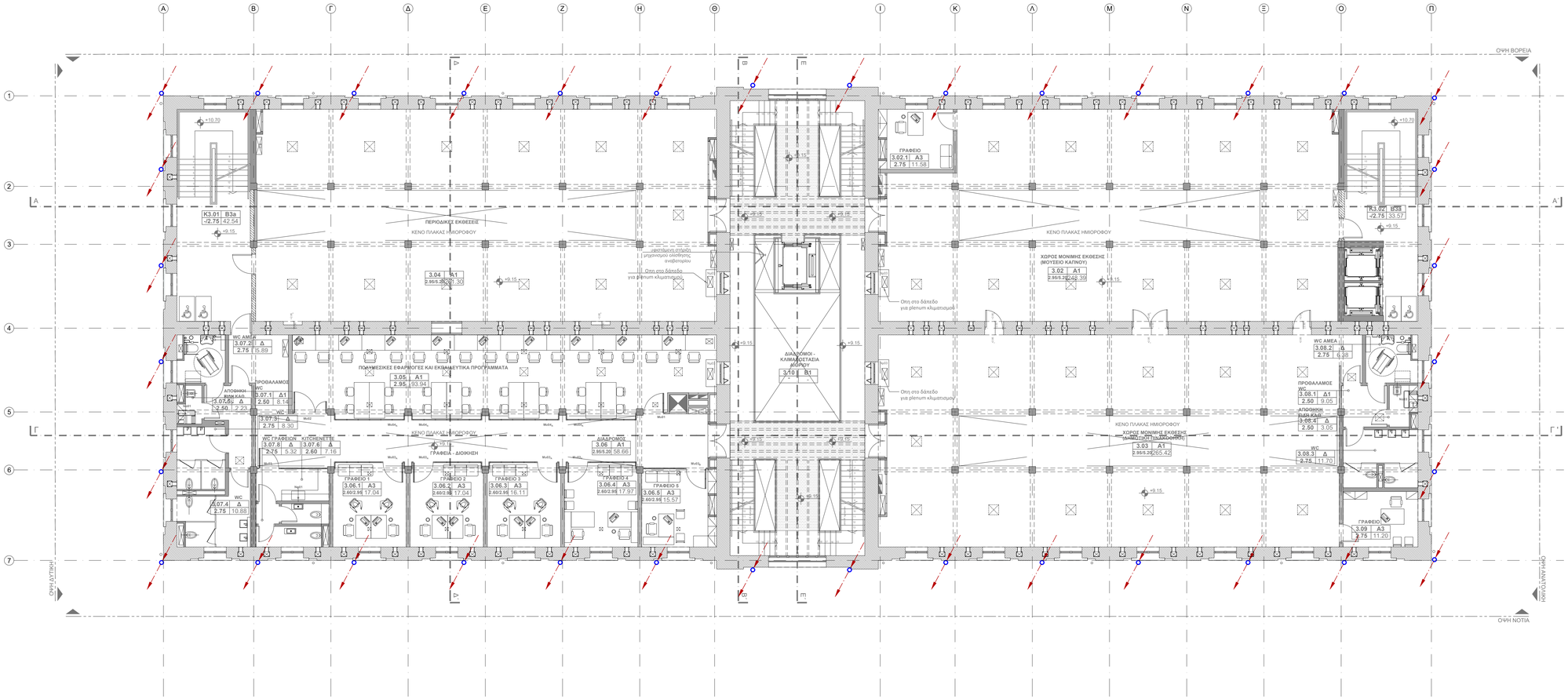
Digitally signed by KONSTANTINOS FRISIRAS
Date: 2026.02.18 10:03:51 +02'00'

GEORGIOS KYPRIOTAKIS
17/02/2026 10:09

Foteini Tassiou
17/02/2026 10:40



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- ΑΓΟΓΟΣ ΓΕΙΩΣΗΣ ΚΛΟΒΟΥ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΘΕΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φ8mm
- ΥΠΟΓΕΙΑ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΗ ΓΕΙΩΣΗ ΑΠΟ ΧΑΛΚΟ 30x3.5mm
- ΑΓΟΓΟΣ ΚΑΘΟΔΟΥ ΓΕΙΩΣΕΟΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΘΕΡΜΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟΣ Φ10mm ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΣΕ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟ ΟΡΟΦΟ - ΔΕΞΙΑ ΑΠΟ ΤΟ ΔΩΜΑ
- ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ ΤΥΠΟΥ ΑΚΙΔΑΣ FRANKLIN ΥΨΟΥΣ 5.00m
- ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ St/Zn ΣΥΝΔΕΣΕΟΣ ΑΓΟΓΩΝ Φ10mm Ή ΤΑΙΝΙΑΣ 30x3.5mm ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΣ ΣΤΑ ΣΗΜΕΙΑ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΕΩΣ
- ΧΑΛΚΙΝΟΣ ΜΕ ΔΙΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΠΑΦΗ Cu/St ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΓΟΓΩΝ ΜΕ ΤΑΙΝΙΑ Ή ΤΑΙΝΙΑΣ ΜΕ ΤΑΙΝΙΑ
- ΧΑΛΥΒΔΙΝΗ ΑΚΙΔΑ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟΥ ΕΠΙ ΙΣΤΟΥ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

ΛΥΟΜΕΝΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΑΓΟΓΟΥΣ ΚΑΘΟΔΟΥ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΓΕΙΩΣΗΣ

ΕΚΔΟΣΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΕΛΕΤΗ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
04	08.12.2025	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΕΠΑΝΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
03	07.11.2025	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΕΠΑΝΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
02	06.07.2025	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
01	06.06.2025	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ Δ. ΡΟΚΟΜΑΣ Β. ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ Γ. ΜΠΛΑΝΑ Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ	Σ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ Ε. ΛΑΒΑΖΟΥ	Α. ΖΕΪΝΤΑΝ	ΥΠΟΒΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ : ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ (ΥΠΠΟ)

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ (ΔΜΕΕΜΠΚ)

ΕΡΓΟ :

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Πολιτισμού

"ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΤΩΝ ΠΑΛΑΙΩΝ ΚΑΠΝΑΠΟΘΗΚΩΝ ΠΑΠΑΠΕΤΡΟΥ ΣΤΟ ΑΓΡΙΝΙΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ"

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Γ' ΣΤΑΔΙΟ : ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΘΕΜΑ:

ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΟΥ (+9.15)
ΓΕΙΩΣΕΙΣ - ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΙΟΥΝΙΟΣ 2025

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100

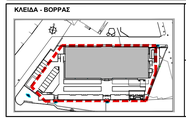
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ **ΑΛ-04**

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:

ΕΙΔΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: BETAPLAN
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΛΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε.
ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ: PROTON ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ε.Π.Ε.
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΡΓΥΡΙΟΥ του ΚΩΝ/ΝΟΥ

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ 1, ΑΘΗΝΑ 10676, ΤΗΛ: 210-7250196, FAX: 210-7239568, betaplan@betaplan.gr

ΚΛΕΙΔΑ - ΒΟΡΡΑΣ



ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΦΡΑΓΙΔΑ ΜΕΛΕΤΗΤΗ

ANTONIOS ZEINTAN
08.12.2025 10:42

ΘΕΩΡΗΣΗ