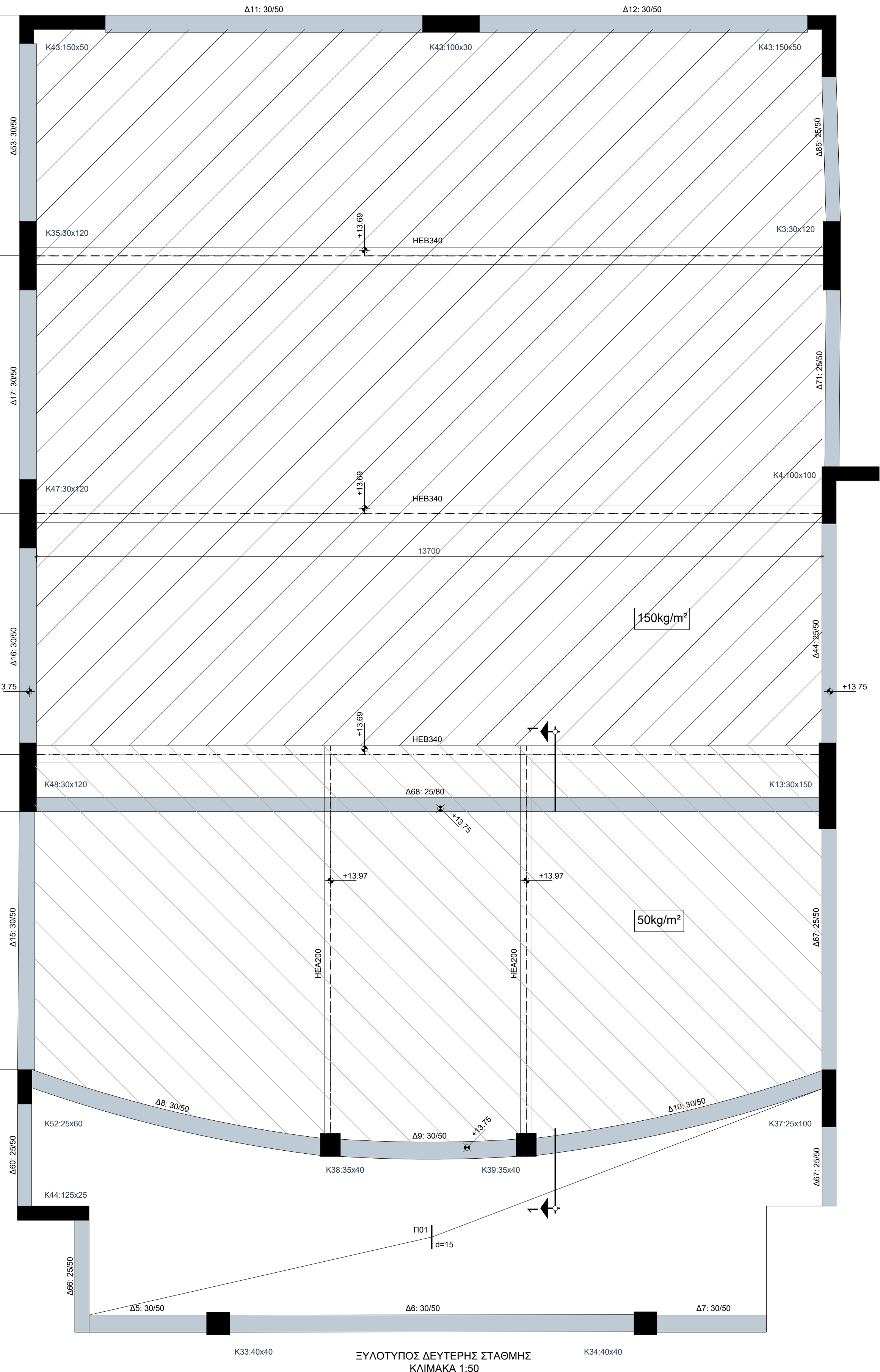




ΥΠΛΟΓΑ					7. ΣΥΝΘΗΚΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ-ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΟΠΛ.
ΣΧΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	C25/C30				ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ [2] 3 4
ΙΣΧΥΑ ΣΧΥΡΟΔΕΜΑΤΑ (ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ)	C12/15				ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΛΑΚΩΝ 2,5cm
ΧΑΛΥΒΑΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ	B500c				ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΔΟΚΩΝ - ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ 3,0cm
ΧΑΛΥΒΑΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ	B500c				ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ 5,0cm
ΔΟΜΙΚΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ	S275, S355				
ΧΑΛΥΒΑΣ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ	S275, S355				
ΠΟΛΙΟΤΗΤΑ ΚΟΧΛΙΩΝ	8.8				
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΧΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	γ=1,50				
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΧΑΛΥΒΑ	γ=1,15				
2. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ					8. ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΟΠΛΙΣΜΩΝ ΝΕΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ
ΙΔ. ΒΑΡΟΣ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΧΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25,00 KN/m ³				ΣΧΥΡΟΔΕΜΑ C25/30
ΙΔ. ΒΑΡΟΣ ΑΠΟΛΟΥ ΣΧΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	24,00 KN/m ³				ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ I
ΙΔΙΟ ΒΑΡΟΣ ΧΑΛΥΒΑ	78,50 KN/m ³				ΜΑΤΙΣΣΕΙ ΕΦΕΛΚΥΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ: 82φ
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΠΛΑΚΩΝ	2,50 KN/m ²				ΜΑΤΙΣΣΕΙ ΟΛΙΘΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ: 40φ
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΟΜΑΤΩΝ	2,50 KN/m ²				ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΡΑΒΔΩΝ: 40φ
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΚΛΙΜΑΚΩΝ	2,00 KN/m ²				ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΥΝΑΦΕΙΑΣ II
					ΜΑΤΙΣΣΕΙ ΕΦΕΛΚΥΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ: 115φ
					ΜΑΤΙΣΣΕΙ ΟΛΙΘΟΜΕΝΩΝ ΡΑΒΔΩΝ: 58φ
					ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ ΡΑΒΔΩΝ: 58φ
					ΑΝΑΜΟΝΕΣ ΥΠΟΣΤΥΛΩΜΑΤΩΝ: 40φ
3. ΜΕΤΑΒΛΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ					9. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ
ΟΡΦΑΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ ΠΛΑΚΩΝ	5,00 KN/m ²				ΣΧΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ (Ε.Κ.Ω.Σ.) : ΦΕΚ 1329 Β 6/11/2000
ΟΡΦΑΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ	7,50 KN/m ²				: ΦΕΚ 447/ 05/03/2004
ΟΡΦΑΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ ΔΩΜΑΤΩΝ	3,50 KN/m ²				ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ (Ε.Α.Κ.) : ΦΕΚ 2184 Β 20/12/2000
ΟΡΦΑΙΜΟ ΦΟΡΤΙΟ ΚΛΙΜΑΚΩΝ	3,50 KN/m ²				: ΦΕΚ Β 78/11/8-6-2003
ΑΝΕΜΟΓΙΣΤΗ	33,00 m/sec				: ΦΕΚ Β 1153/12-8-2003
					: ΦΕΚ Β 1154/12-8-2003
					: ΦΕΚ 270/16-3-2010
4. ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΦΟΡΤΙΩΝ					: ΦΕΚ 325A/45 - ΦΕΚ 171A/46
ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ	γ=1,35				ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΧΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ : ΦΕΚ 315/B/17-4-1997
ΚΙΝΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ	γ=1,50				ΕΥΡΟΚΩΔΙΚΑΣ 1: ΔΡΑΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
					ΕΥΡΟΚΩΔΙΚΑΣ 3 ΚΑΙ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ
					ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΑ ΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΜΕΡΩΝ ΤΩΝ ΣΥΝΔΕΤΗΡΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
5. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ					ΤΟΥΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥΣ ΦΟΡΕΩΝ ΤΗ ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ Γ					ΤΟΥΣ ΕΛΕΓΧΟΥΣ ΜΕΛΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΙ T1=0.20sec, T2=0.80sec					ΕΥΡΟΚΩΔΙΚΑΣ 7: ΜΕΛΕΤΗ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
6. ΣΙΣΜΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ					
ΖΩΝΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ II					
ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗ ΕΔΑΦΟΥS Ah=0,24g					
ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑ Z3					
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΠΟΥΔΑΙΟΤΗΤΑΣ γ=1,15					
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΚΤΙΡΙΩΝ q=1,00					
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ θ=1,00					
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΦΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗΣ β=2,50					
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΦΥΝΔΑΣΜΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ψ=0,50					
ΚΡΙΣΙΜΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΦΟΡΕΩΝ ΛΓΟ ΣΧΥΡΟΔΕΜΑ (%) ε=5%					
ΚΡΙΣΙΜΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ (%) ε=2%					

ΤΟ +5.52 ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΟ +1.00 ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ



A/A	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΝΟΜΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
0				
1				
2				

ΕΡΓΟ :

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΑΠΟΠΕΡΑΤΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ΜΕ ΟΛΕΣ
ΤΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ-ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ ΡΑΦΗΝΑΣ (ΝΕΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ)

ΘΕΣΗ: Ο.Τ. 148 - ΟΔΟΣ ΑΡΑΦΗΝΙΔΩΝ ΑΛΩΝ - ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ:	ΣΤΑΤΙΚΑ	ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ Η/Μ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	Σ-08Δ
		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2025
		ΚΛΙΜΑΚΑ:	1:50-1:10

ΔΩΡΕΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΡΑΦΗΝΑΣ ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑ «ΑΙΓΓΑΣ ΑΜΚΕ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΡΓΟΥ»

Μελετητικά Γραφεία:

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΤΕΥΧΩΝ : «ΛΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΠΕ» Μεταμόρφωση, οδός Χείρωνος 3 - τηλ: 210 6411406 - www.liontos.gr
 (ΓΙΑ ΔΕΥΤΕΡΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΔΕΔΙΑΣ) (ΙΤ-ΚΥ Ε.Ε. - ΗΜ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ)

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ (23/2017)	ΣΤΑΤΙΚΑ : ΔΩΤΗ ΤΗ ΔΗΜΟΥ ΡΑΦΗΝΑΣ ΠΙΚΕΡΙΜΙΟΥ
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΑ : ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΠΑΝΤΟΣ -ΚΙΚΚΟΣ Αλκυονίδων 23, ΑΔΗΝΑ, ΤΗΛ: 2107270515-6742030 - www.studio5.gr	ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : ΚΟΛΑΪΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
	Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ : ΒΕΝΕΡΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ :

ΛΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΠΕ
ΜΕΛΕΤΗ-ΕΠΙΒΛΕΨΗ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΕΡΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
ΧΕΙΡΩΝΟΣ 3, 14451, ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ
τηλ.: 2106411406, e-mail: info@liontos.gr
ΑΦΜ: 095655470, ΔΟΥ: Ν. ΙΩΝΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ :