

ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ			
1. Φ Ο Ρ Τ Ι Α			
1.1. ΜΟΝΙΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ			
1.1.1. Εδ. Β'ρδ' Οπλισμένου Σκυροβ'ματος	25.00	kN/m³	
1.1.2. Εδ. Β'ρδ' Οπλισμένης Δομ'ς	10.00	kN/m³	
1.1.3. Επικ'λυση δοκ'των	1.50	kN/m²	
1.1.4. Επικ'λυση - μ'νωση δοκ'των	2.50	kN/m²	
1.2. ΜΕΤΑΒΗΤΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ			
Συντ'λεστω? μεταβ'ητ'ν δρ'σεων	ψ1 = 0.80		
Βραχυχρ'να δρ'ση	ψ2 = 0.50		
Μακροχρ'να δρ'ση			
1.2.1. Κυητ' δοκ'των υποχ'των, ισοχ'του	5.00	kN/m²	
1.2.2. Κυητ' δοκ'των ορ'φων, δοκ'των	2.00	kN/m²	
1.2.3. Κυητ' κλιμακοσ'των, πλατυσ'των, διαδρ'μων	5.00	kN/m²	
1.2.4. Κυητ' εξωστ'ν	5.00	kN/m²	
2. Τ Λ Ι Κ Α			
2.1. ΣΤΡΩΔΕΜΑΤΑ			
2.1.1. Ασφ'λο Σκυρ'δεμα Καθ'αρ'τητ'α	C 12/15		
2.1.2. Ασφ'λο Σκυρ'δεμα υ'ηρχοντω?	C 12/15		
2.1.3. Ασφ'λο Σκυρ'δεμα υ'η'ν κατασκευ'ν - ενισχ'σεων	C 20/25		
2.2. ΧΑΛΥΒΕΣ			
2.2.1. Κατ'ηχορ'α χ'λυβα υπαρχ'ντων οπλισμ'ν δοκ'ν	S 400		
Προσπ'λισμ'των	S 220		
2.2.2. Κατ'ηχορ'α χ'λυβα υπαρχ'ντων συνδετ'ρων	S 220		
2.2.3. Κατ'ηχορ'α χ'λυβα υ'ων οπλισμ'ν	S 500s		
2.2.4. Κατ'ηχορ'α χ'λυβα υ'ων συνδετ'ρων	S 500s		
2.2.5. δοκ'τ' χ'λυβα?	Fe 360		
3. Τ Τ Χ Η Μ Α Τ Ι Κ Ε Σ Δ Ρ Α Σ Ε Ι Σ - Σ Ε Ι Σ Μ Ο Σ			
3.1. Ζ'η Σεισμ'τ' Επικινδυν'τητ'α - ΑΘΗΝΑ	I		
3.2. Κατ'ηχορ'α Εδ'φ'ου?	B		
3.3. Χαρακτηρισμ'τ' Παρ'οδα	Ti = 0.15sec - Ts = 0.60sec		
3.4. Σεισμ'ρ' Επιδ'κρυση Εδ'φ'ου?	A = 0.16 g		
3.5. Συντ'λεστω? Σπουδα'τητ'α Δ	γ = 1.15		
3.6. Συντ'λεστω? Θεμελ'ωση?	η = 1.00		
3.7. Συντ'λεστω? φασματ'κ? ενισχυση?	β0 = 2.50		
4. Ε Δ Α Φ Ο Σ			
4.1. Επιτρεπ'μενη Τ'ση Εδ'φ'ου?	σ'w = 0.35 MPa		
4.2. Δετ'κτη Εδ'φ'ου?	Kw = 0.50 MPa/cm		

ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΕΣΤΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

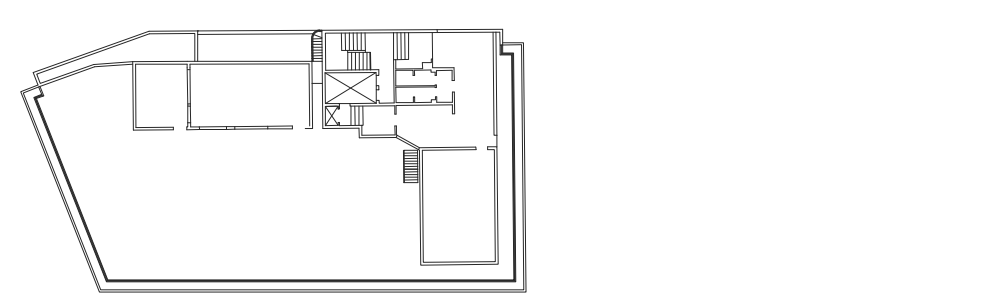
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ  
ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΝΕΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ  
ΝΤ11, ΝΤ12

ΣΧΕΔΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΩΣ ΣΧΕΔΙΟΥ  
ΛΤΤ-02

ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ  
ΟΡΙΣΤΙΚΗ - ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΚΑΛΩΝΑ  
1:20

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ  
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2005



ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΕΡΓΟΥ

ΔΡΟΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

**ΡΟΤΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Δ-Λ**  
Δ. ΡΟΤΙΡΟΠΟΥΛΟΣ - Α. ΡΟΤΙΡΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.  
ΕΒΡΟΥ 9, 115 28 ΑΘΗΝΑ - ΤΗΛ: 210 7476305, FAX 210 7476309, e-mail: rotiroulas@net.gr

ΙΤΑΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

**"ΔΟΜΟΣ"**  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ  
ΕΥΑΝΓΕΛΟΣ 34, 116 35 ΑΘΗΝΑ - ΤΗΛ: 210 7293789, FAX 210 7293289, e-mail: domos@net.gr

ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ  
Μ. ΖΑΡΜΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

**C & M ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.**  
ΓΡΑΦΕΙΟ: 45, 15 34 ΑΘΗΝΑ - ΤΗΛ: 210 72320014, FAX: 210 7220298, e-mail: cm@cmengineering.gr

ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ  
Γ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
Ν. ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ - ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΙΣΤΕΥΣΕΩΣ  
ΕΘΝΙΚΟΙ ΜΕΤΩΒΟΙ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΙΣΤΕΥΣΕΩΣ  
ΠΑΝΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ