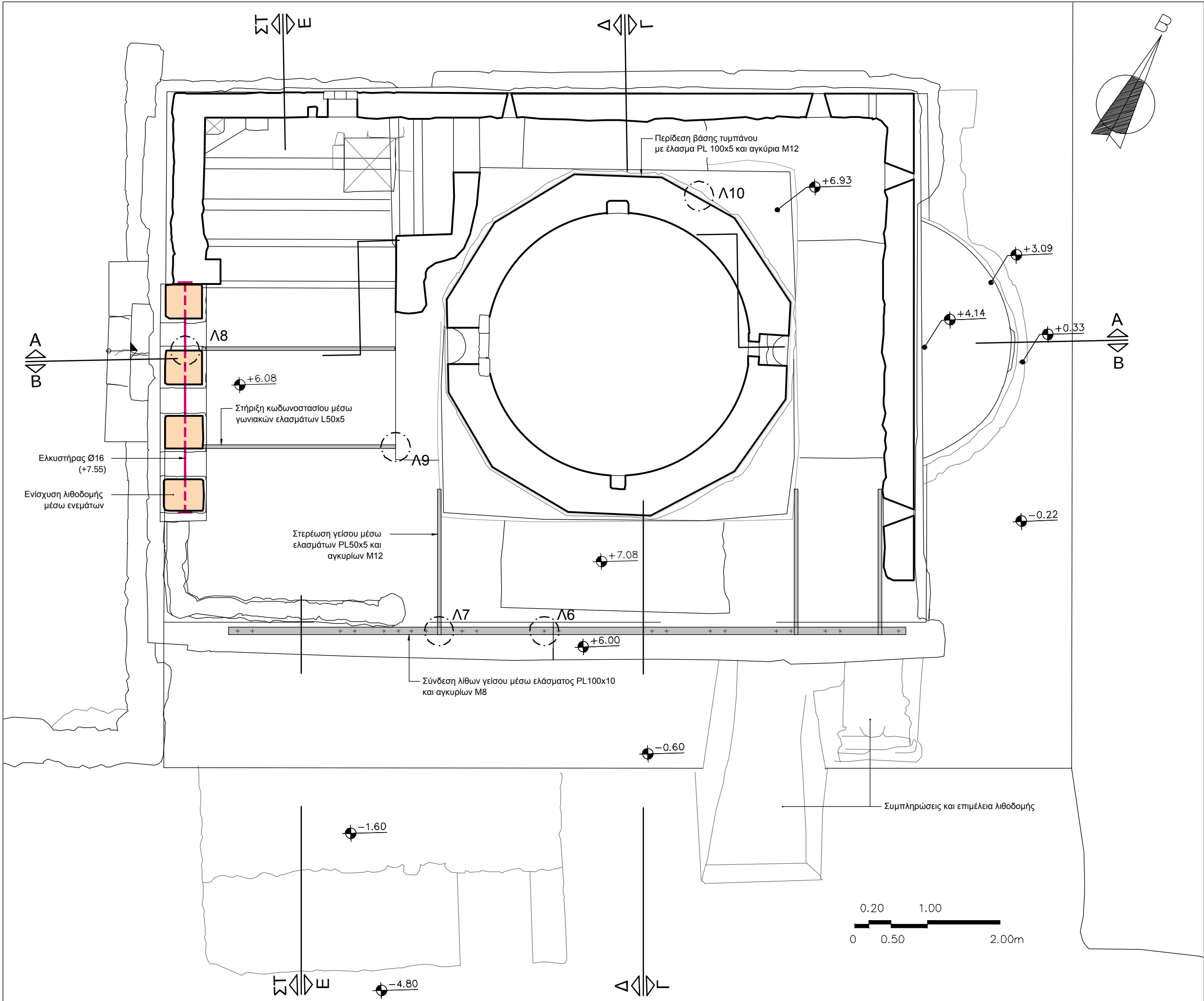
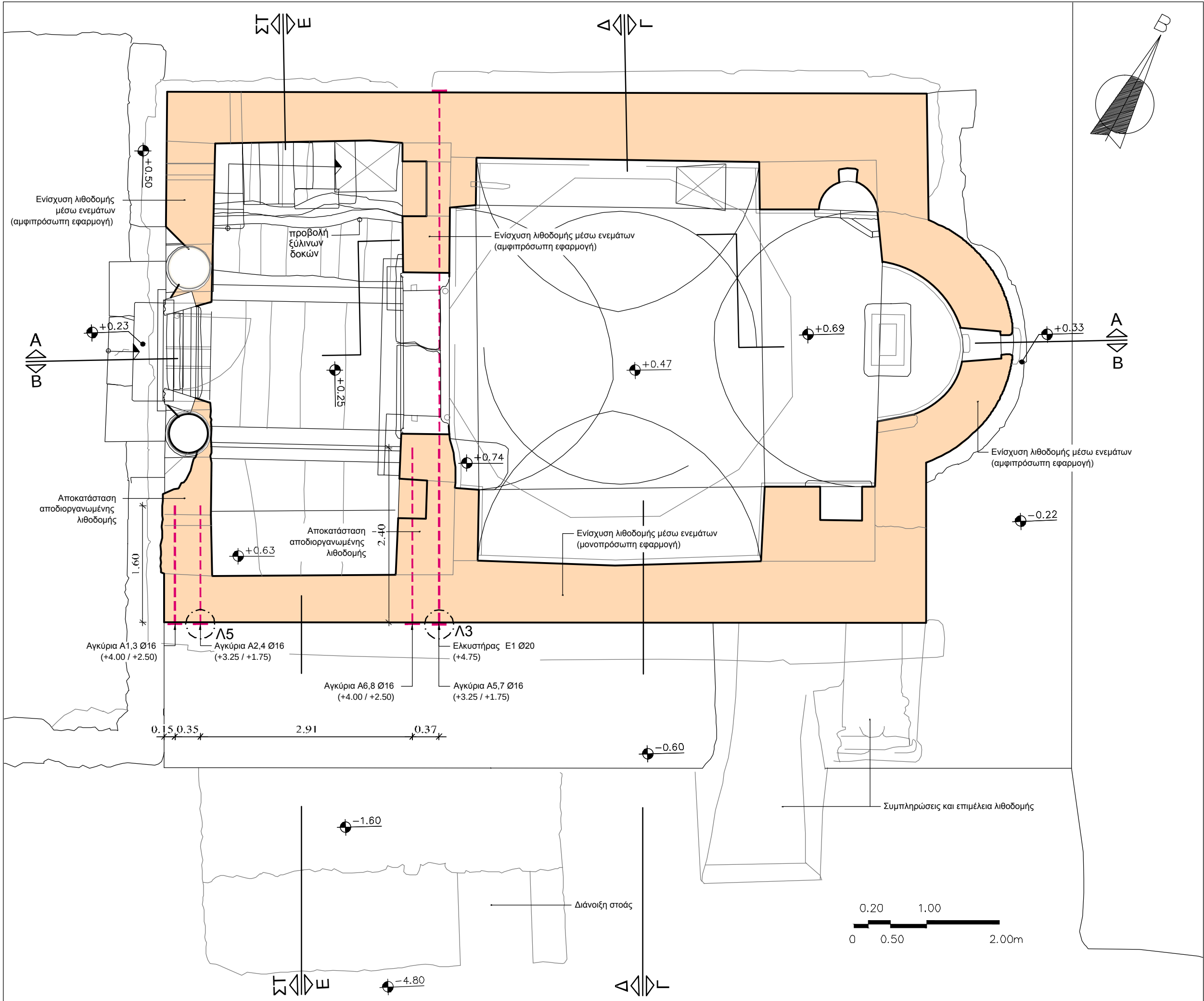




ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ			
Α. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ			
A1. Ίδιο βάρος λιθοδομής	25.00 kN/m ²		
A2. Ίδιο βάρος λιβών	27.00 kN/m ²		
A3. Ίδιο βάρος ξυλίας	5.00 kN/m ²		
A4. Ίδιο βάρος εδάφους	18.00 kN/m ²		
A5. Επιβάλλουσα δαπέδων	1.00 kN/m ²		
A6. Επιβάλλουσα δόστως - θόλων	1.50 kN/m ²		
Β. ΜΕΤΑΒΛΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ			
B1. Οριζόντιο φορτίο δαπέδων	2.00 kN/m ²		
B2. Οριζόντιο φορτίο δόστως	1.00 kN/m ²		
Γ. ΣΕΙΣΜΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ			
G1. Ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας		ZI	
G2. Ζώνη επιτάχυνση εδάφους		a ₀ =0.16 g	
G3. Κατηγορία εδάφους		A: T _{1,2} = 0.15-0.40	
G4. Συντελεστής συμπεριφοράς		q=1.50	
G5. Συντελεστής απόδοσης		γ=0.96	
G6. Σπουδαότητα δομήματος		Σ2: γ=1.00	
G7. Συντελεστής εδάφους		S=1.00	
G8. Συντελεστής κατ. ορίου φόρματος		R=0.20	
Δ. ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ			
Δ1. Ημιαυξητή λιθοδομής (Ic / Ec)		4.71 / 3.77	
Δ2. Αρμολιφόδομη (Ic / Ec)		2.21 / 1.77	
Δ3. Θολοδομία (Ic / Ec)		6.85 / 5.84	
Ε. ΥΛΙΚΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ			
E1. Ενοχλημένη αρμολιφόδομη (Ic / Ec)		2.62 / 2.10	
E2. Ποσότητα αναβόσκου δομικού χάλυβα		A51316	
ΣΤ. ΠΡΟΤΥΠΑ & ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ			
ΣΤ1. Ευρωπαϊκός 0 - βάσεις σχεδιασμού δομισμού			
ΣΤ2. Ευρωπαϊκός 1 - βάσεις σχεδιασμού και δράσεων			
ΣΤ3. Ευρωπαϊκός 3 - σχεδιασμός κατασκευών από χάλυβα			
ΣΤ4. Ευρωπαϊκός 6 - σχεδιασμός κατασκευών από τσιμεντοκάλυ			
ΣΤ5. Ευρωπαϊκός 8 - Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών			
ΣΤ6. Ιταλικός Αντισεισμικός Κανονισμός ORCM 3274			
ΣΤ7. Προσέγγιση Κανονισμού Αποτίμησης και Δομικών Επιμβάσεων για Τσιμεντοκάλυ			
ΣΤ8. Εθνικές τεχνικές προδιαγραφές (Ε.Τ.Ε.Π.)			

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Π1. Το πάχος των συγκολλήσεων θα είναι το 70% του ελάχιστου εκ των συνδεόμενων στοιχείων.

Π2. Τα υψόμετρα και οι θέσεις εφαρμογής θα πρέπει να επιβεβαιωθούν κατά την κατασκευή.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΕΦΟΡΕΙΑ
ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
ΚΥΚΛΑΔΩΝ

έργο —————

ΣΤΕΡΕΩΣΗ — ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΝΑΟΥ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣ

θέση —————

ΣΚΙΝΟΣ

είδος μελέτης —————

ΣΤΑΤΙΚΗ

στάδιο μελέτης —————

ΠΡΟΤΑΣΗ

τίτλος σχεδίου —————

ΚΑΤΩΦΕΙΣ

κλίμακα —————

αρ. σχεδίου —————

1: 50

ΣΠ.01

ημερομηνία —————

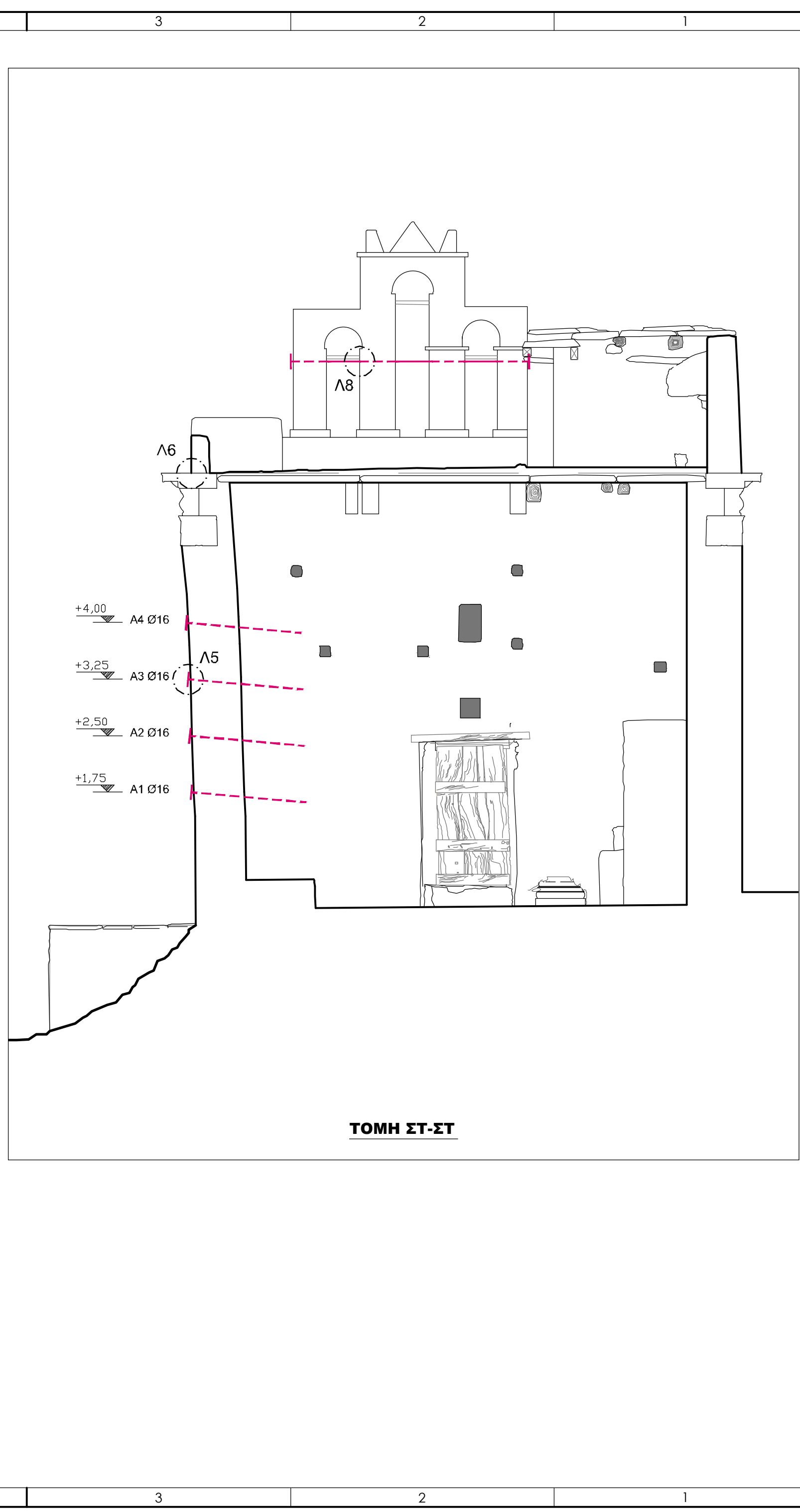
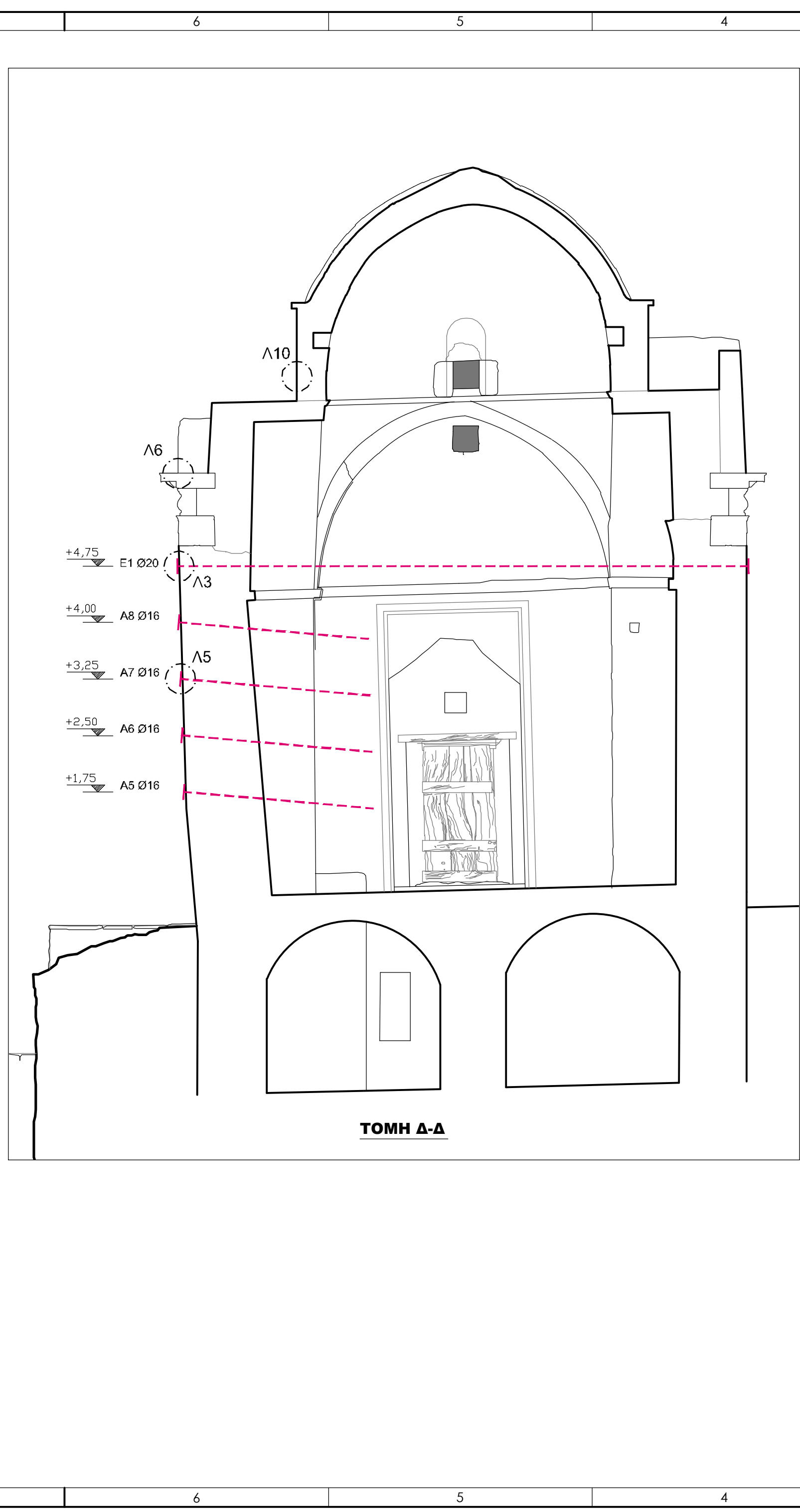
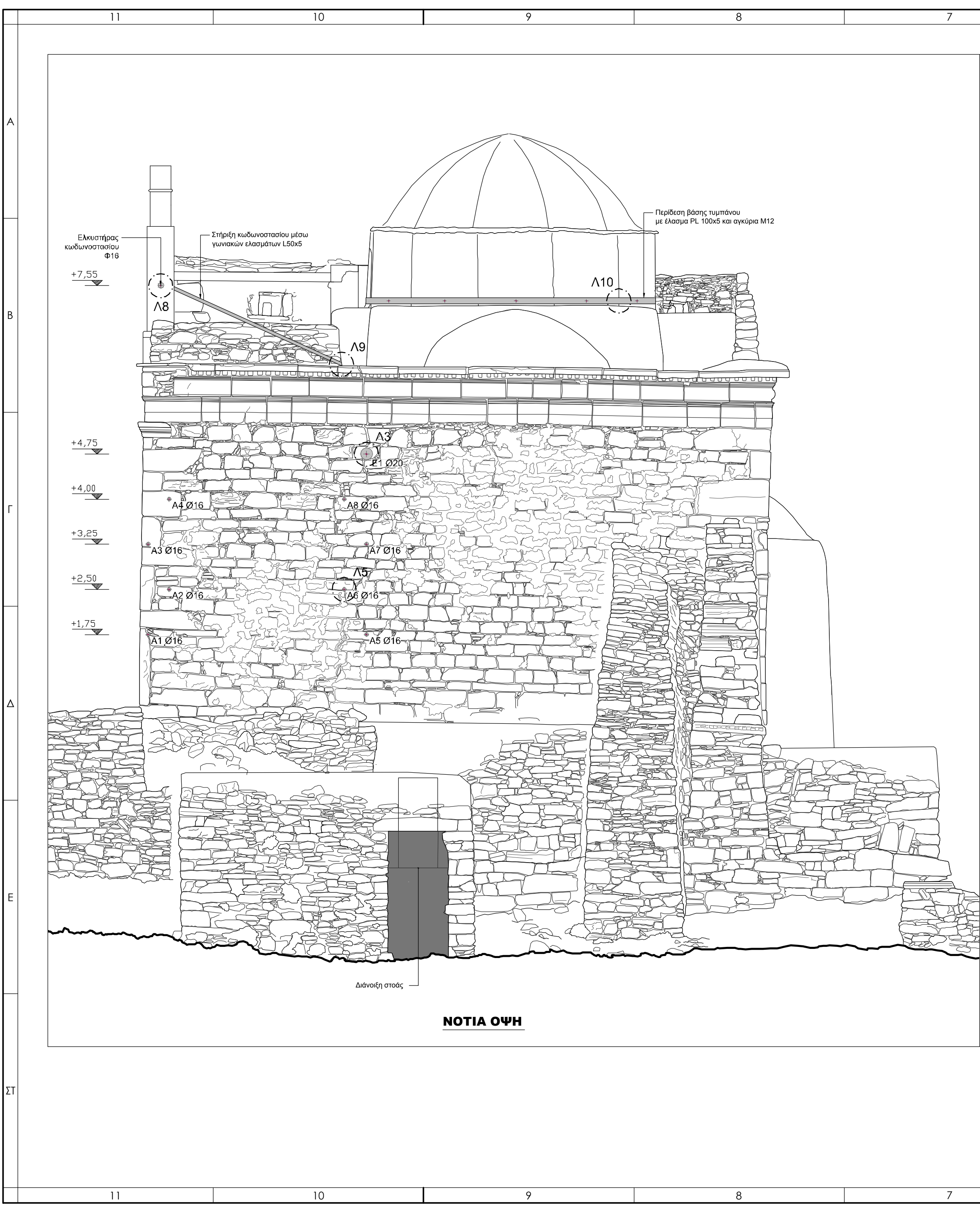
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2016

ομάδα μελέτης —————

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
Π. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

Παναγιώτης Νικόλαος
πανεπιστήμιος MSc
Καδής Βασίλειος
πανεπιστήμιος MSc
Δρούκας Αναστάσιος
πανεπιστήμιος PhD

σφραγίδα - υπογραφή —————



ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ						
Α. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ						
Α1. Ύψος βάρος ληθαλαμής	25,00 κN/m ²	Γ. ΣΕΙΣΜΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ		Ζ1	Ε. ΥΛΙΚΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ	
Α2. Ύψος βάρος λθων	27,00 κN/m ²			Ε1. Ενισχυμένη αρμολογία (f _e / E _c)		2,42 / 2,10
Α3. Ύψος βάρος γυαλίας	5,00 κN/m ²			Ε2. Πόρτη ανόδευτου δομικού χυλίου		AS316
Α4. Ύψος βάρος δώματος	18,00 κN/m ²			ΣΤ. ΠΡΟΤΥΠΑ & ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ		
Α5. Επικόλληση δαπέδων	1,00 κN/m ²			ΣΤ1. Ευρωπαϊκός Ο - Βάσεις σχεδιασμού δομής		ΣΤ1
Α6. Επικόλληση δώματος - θόλων	1,50 κN/m ²			ΣΤ2. Ευρωπαϊκός 3 - Βάσεις κατασκευών από χυλίο		ΣΤ2
Β. ΜΕΤΑΒΛΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ		ΣΤ3. Ευρωπαϊκός 4 - Σχεδιασμός κατασκευών από τσιμεντοκάλυ	ΣΤ3	ΣΤ4. Ευρωπαϊκός 5 - Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών	ΣΤ4	
Β1. Οφέλιμο φορτίο δαπέδων	2,00 κN/m ²	ΣΤ5. Ευρωπαϊκός 6 - Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών	ΣΤ5	ΣΤ6. Ευρωπαϊκός 7 - Σχεδιασμός κατασκευών από τσιμεντοκάλυ	ΣΤ6	
Β2. Οφέλιμο φορτίο δώματος	1,00 κN/m ²	Δ1. Ηλεκτρομ. ληθαλαμής (f _e / E _c)	4,71 / 3,37	ΣΤ7. Προσέγγιση Κανονισμού Αποτίμησης και Διαμετρών	Επιμεθοδία για Τσιμεντοκάλυ	
		Δ2. Αρμολογία (f _e / E _c)	2,21 / 1,77	ΣΤ8. Εθνικός τεχνικός προδιαγραφή (Ε.Τ.Π.)	Ε.Τ.Π.	
		Δ3. Θολοδομία (f _e / E _c)	6,85 / 5,84			

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Π1. Το πάχος των συγκολλημένων θα είναι το 70% του ελάχιστου εκ των συνδεόμενων στοιχείων.
Π2. Τα υψόμετρα και οι θέσεις εφαρμογής θα πρέπει να επιβεβαιωθούν κατά την κατασκευή.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΥΚΛΑΔΩΝ

όργανο

ΣΤΕΡΕΩΣΗ — ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΝΑΟΥ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣ

θέση

ΣΙΚΙΝΟΣ

είδος μελέτης

ΣΤΑΤΙΚΗ

στάδιο μελέτης

ΠΡΟΤΑΣΗ

τίτλος σχεδίου

ΟΦΕΙΣ — ΤΟΜΕΣ

κλίμακα

αρ. σχεδίου

1: 50

ΣΠ.02

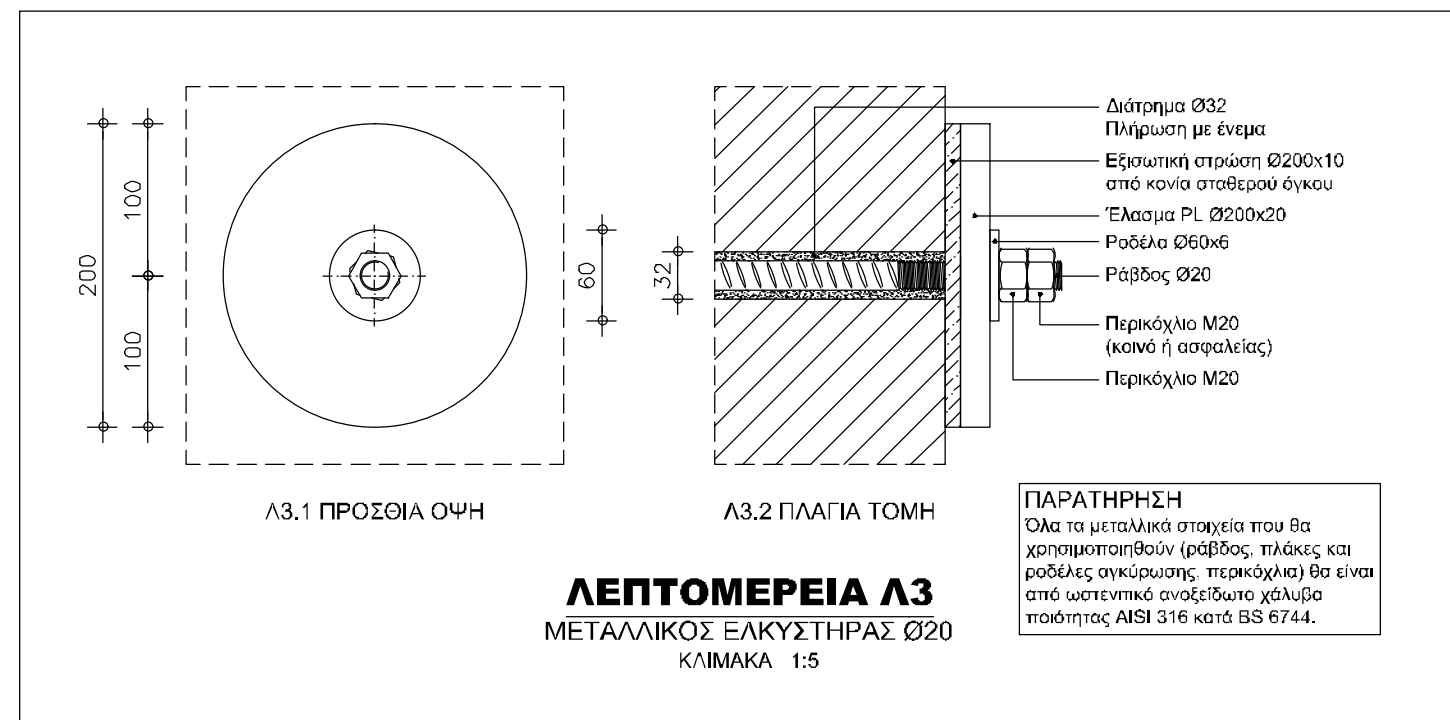
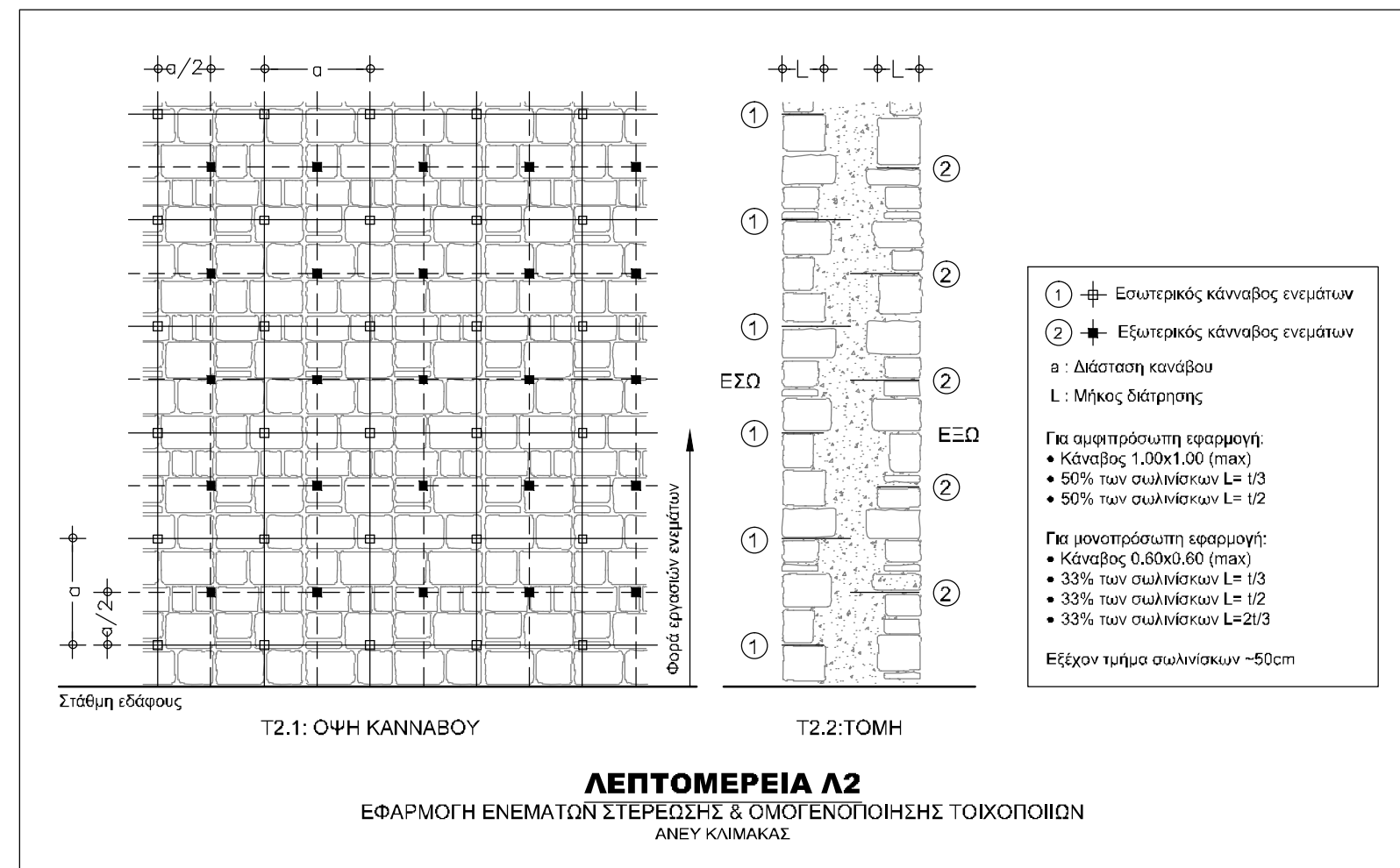
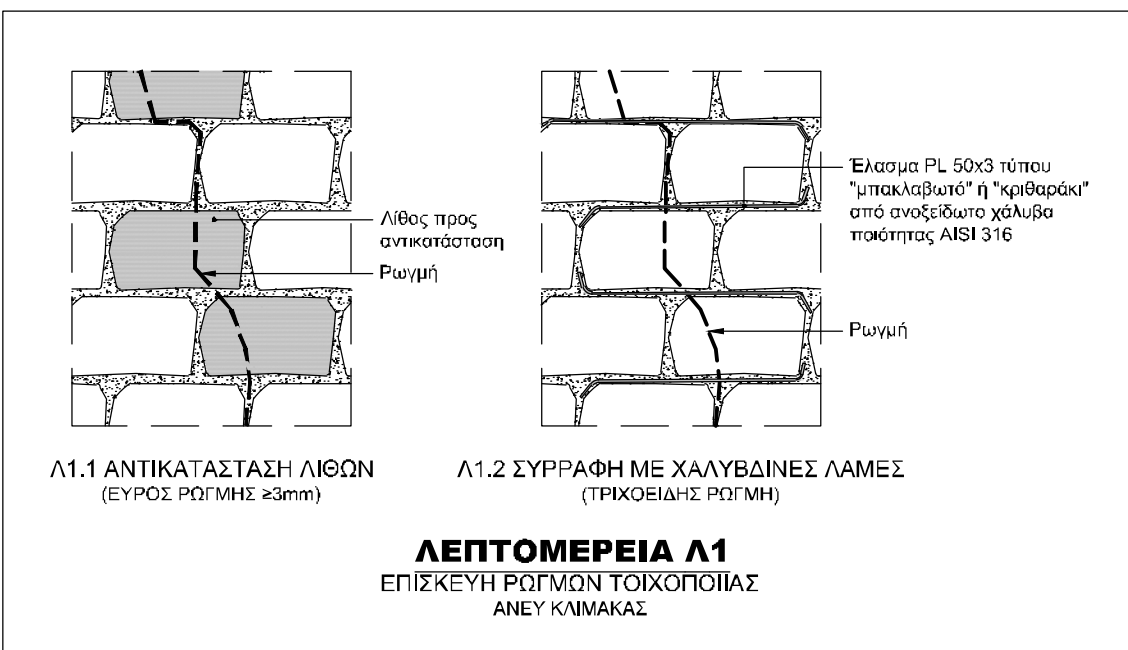
ημερομηνία

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2016

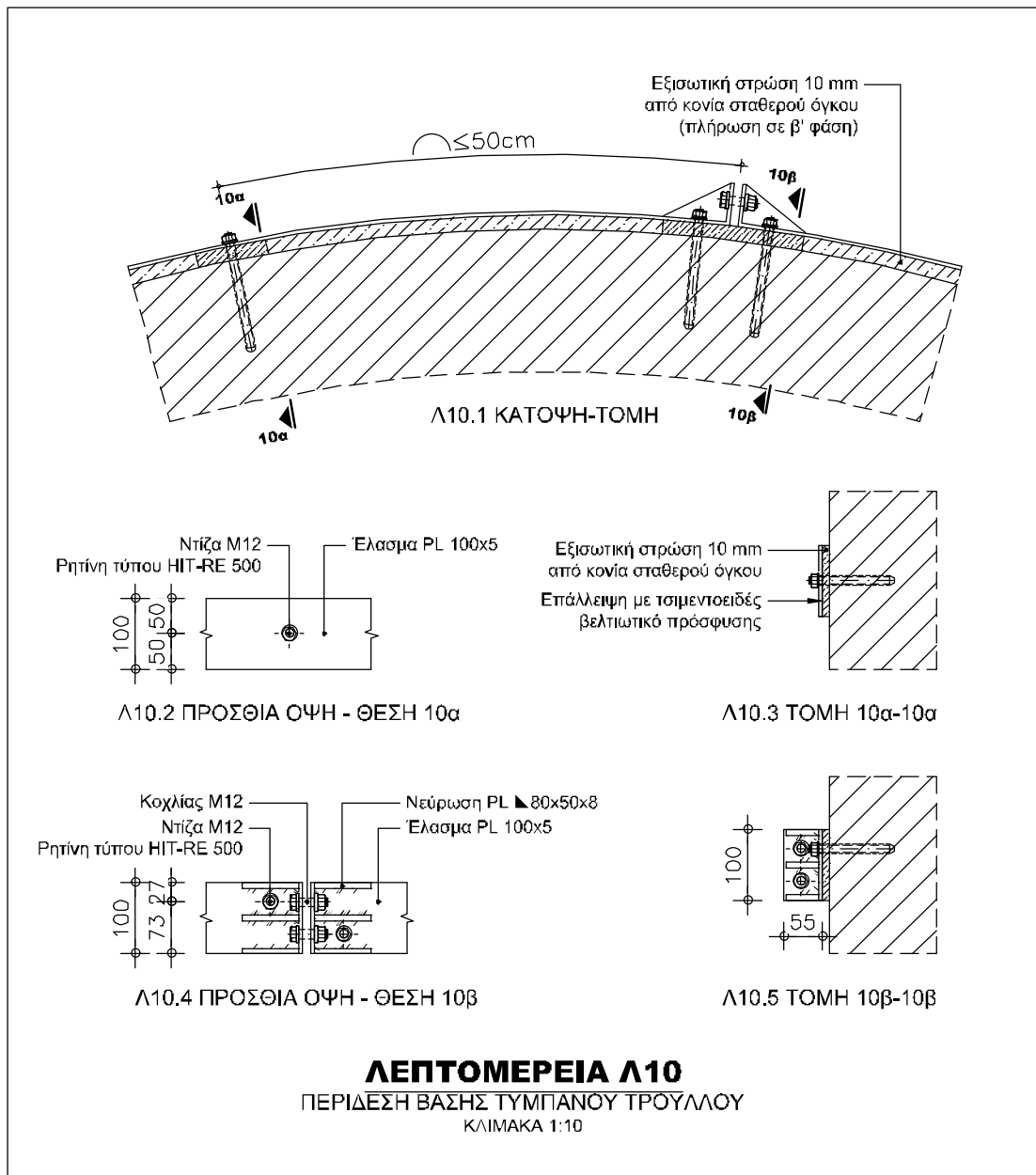
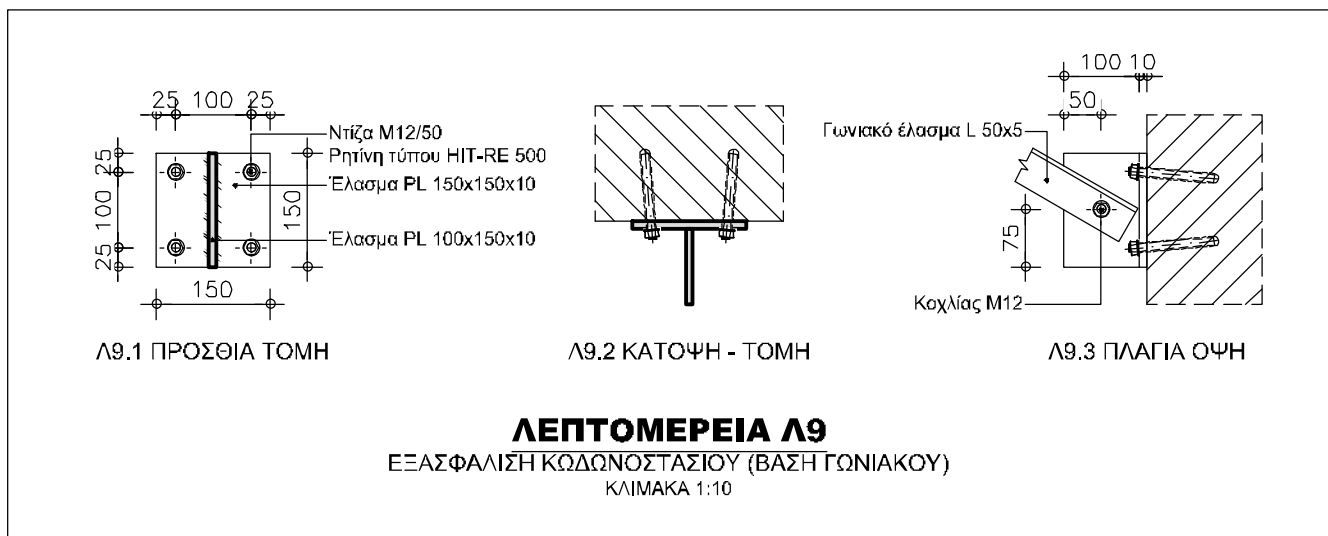
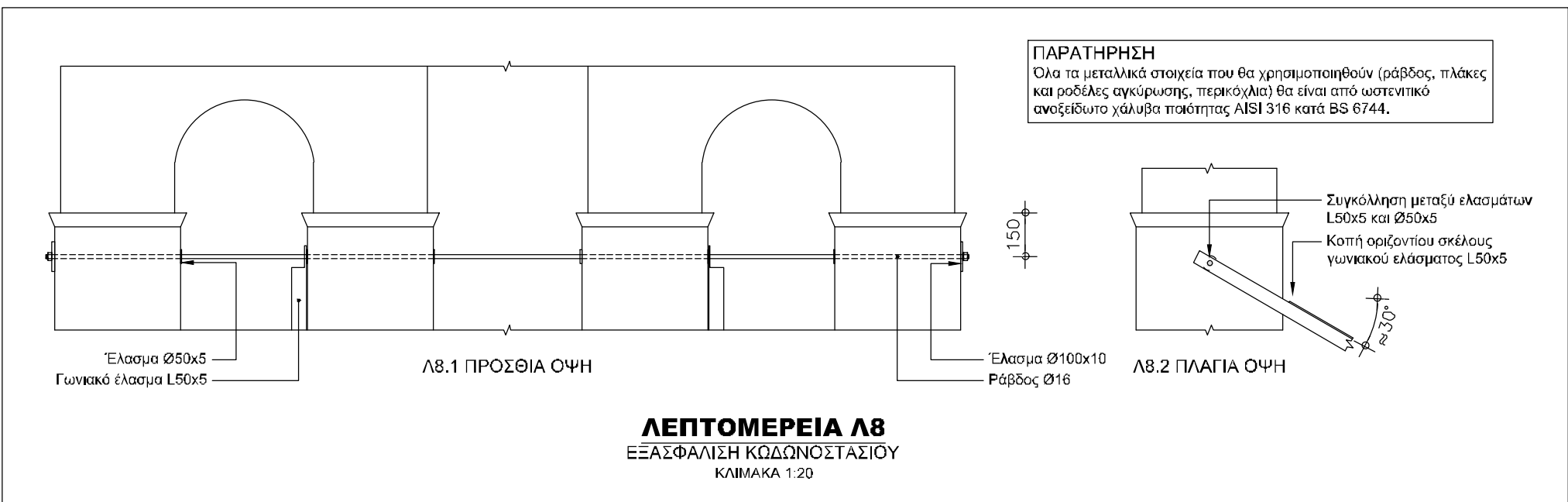
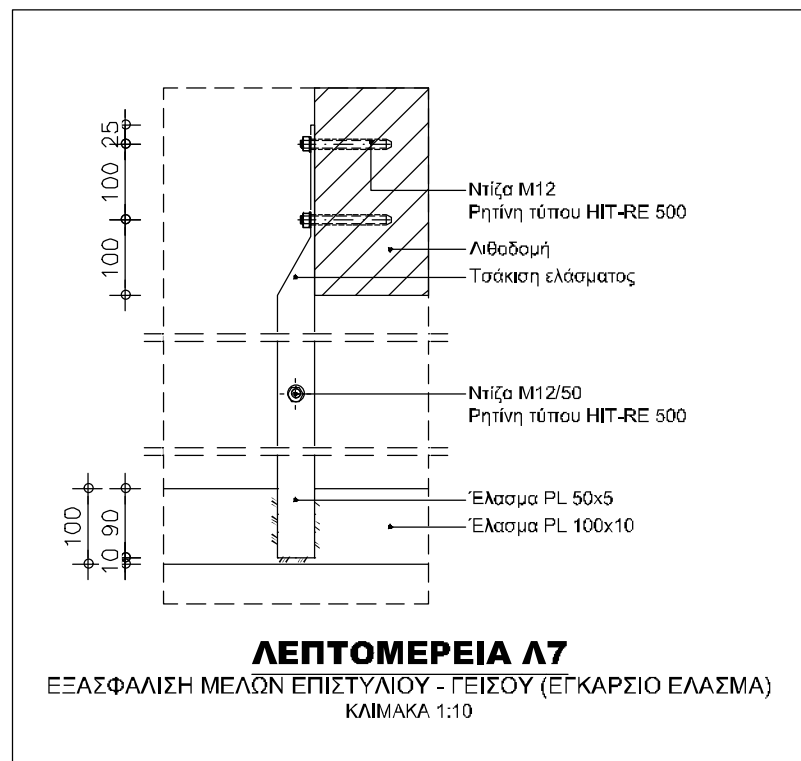
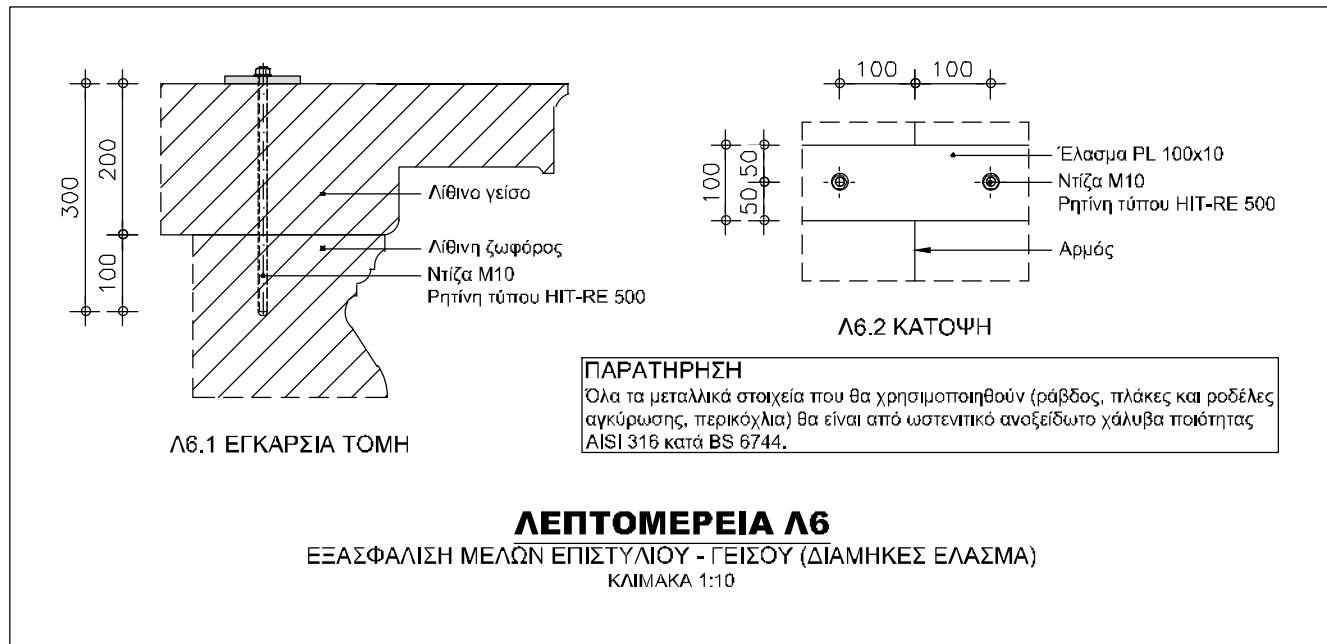
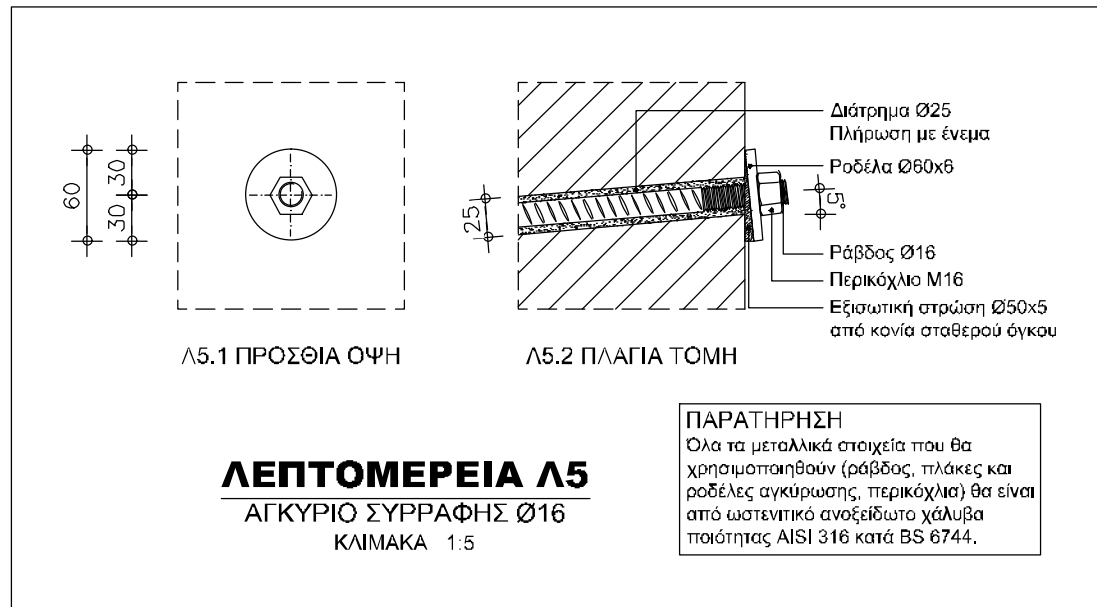
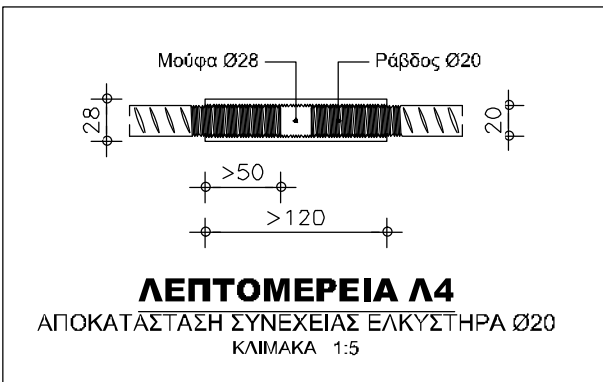
ομάδα μελέτης

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
Π. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
Παναγιώτης Νικόλαος
πολιτικός μηχανικός MSc
Κωνσταντίνος Βασιλείου
πολιτικός μηχανικός MSc
Διονύσιος Αναστασίου
πολιτικός μηχανικός PhD

σφραγίδα - υπογραφή



ΠΑΡΑΔΟΧΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ					
A. ΜΟΝΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ		Γ. ΣΤΕΙΣΙΜΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ		Ε. ΥΛΙΚΑ ΕΠΙΜΕΒΑΣΕΩΝ	
A1- Ίδιο βάρος μεδοσμήης	25.00 kN/m ²	Γ1- Ζώνη σχισμικής επανομόνωσης	z1	E1- Εγκατάσταση αρκωνόδεσμων (I/-/ E/-)	2.62 / 2.10
A2- Ίδιο βάρος λίθων	27.00 kN/m ²	Γ2- Στεγνή επιτάχυνση εδωδός	α ₀ =+0.14 g	E2- Προσρόηση αρκωνόδεσμο χυλίου	AB1 316
A3- Ίδιο βάρος έλαιας	5.00 kN/m ²	Γ3- Καμγηρία εδωδός	A1.1= 0.5, 0.40		
A4- Ίδιο βάρος εδωδός	18.00 kN/m ²	Γ4- Συντελεστής συμπεριφοράς	q=1.50	ΣΤ. ΠΡΟΤΥΠΑ & ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ	
A5- Επικάλυψη δαπέδων	1.00 kN/m ²	Γ5- Συντελεστής απόδοσης	z2= y=1.00	ΣΤ1- Ευρωπαϊκός 0 - Βάθος σχεδιασμού δαμνημά	
A6- Επικάλυψη δαπέδους- Φόλων	1.50 kN/m ²	Γ6- Επιδροσάδατα δαμνημά	z2=	ΣΤ2- Ευρωπαϊκός 1 - Βάθος σχεδιασμού κα δαμνημά	
		Γ7- Συντελεστής εδωδός	S=1.00	Ευρωπαϊκός 3 - Ίχθεσμάς κατασκευών από χυλίου	
		Γ8- Συντελεστής κατ. ορίου φάματος	Β=0.20	Ευρωπαϊκός 6 - Ίχθεσμάς κατασκευών από ταχτοαία	
Β. ΜΕΤΑΒΛΗΤΑ ΦΟΡΤΙΑ				Ευρωπαϊκός 8 - Αντιστάσεις σχεδιασμών των κατασκευών	
Β1- Οαίολιο φορτίο δαπέδων	2.00 kN/m ²	Δ. ΕΚΓΚΛΕΠΤΗΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ		ΣΤ3- τακίς Απαστάσεις Κανονίςς ΟΠΣΝ 3274	
Β2- Οαίολιο φορτίο δαπέδους	1.00 kN/m ²	Δ1- Ημολύαη 1 θεοαίως (I/-/ E/-)	4.71 / 3.77	ΣΤ4- Προσρόη Κανονίως Απολήμηςς κα δαμνημά	
		Δ2- Αργονόδεσμο (I/-/ E/-)	2.21 / 1.77	Επιδροσάδα από ταχτοαίςς	
		Δ3- Φολοσάα (I/-/ E/-)	6.85 / 5.84	ΣΤ5- Εθνίςς τακίςς προσγαράςς (Σ.Ε.Π.Π.)	



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ	
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΥΚΛΑΔΩΝ	
έργο	
ΣΤΕΡΕΩΣΗ – ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΝΑΟΥ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣ	
θέση	
ΣΙΚΙΝΟΣ	
είδος μελέτης	
ΣΤΑΤΙΚΗ	
στάδιο μελέτης	
ΠΡΟΤΑΣΗ	
τίτλος σχεδίου	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ	
κλίμακα	αρ. σχεδίου
1: 5,10,20	ΣΠ.03
ημερομηνία	
ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2016	
ομάδα μελέτης	
ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ Π. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ	
Παπαγιάννη Νικόλαος —νομικός & μηχανικός ΜδΕ— Καλλιμήκης Βασίλειος —νομικός & μηχανικός ΜδΕ— Δρούντας Αναστάσιος —νομικός & μηχανικός ΜδΕ—	
συμπρόταση - υπογραφή	