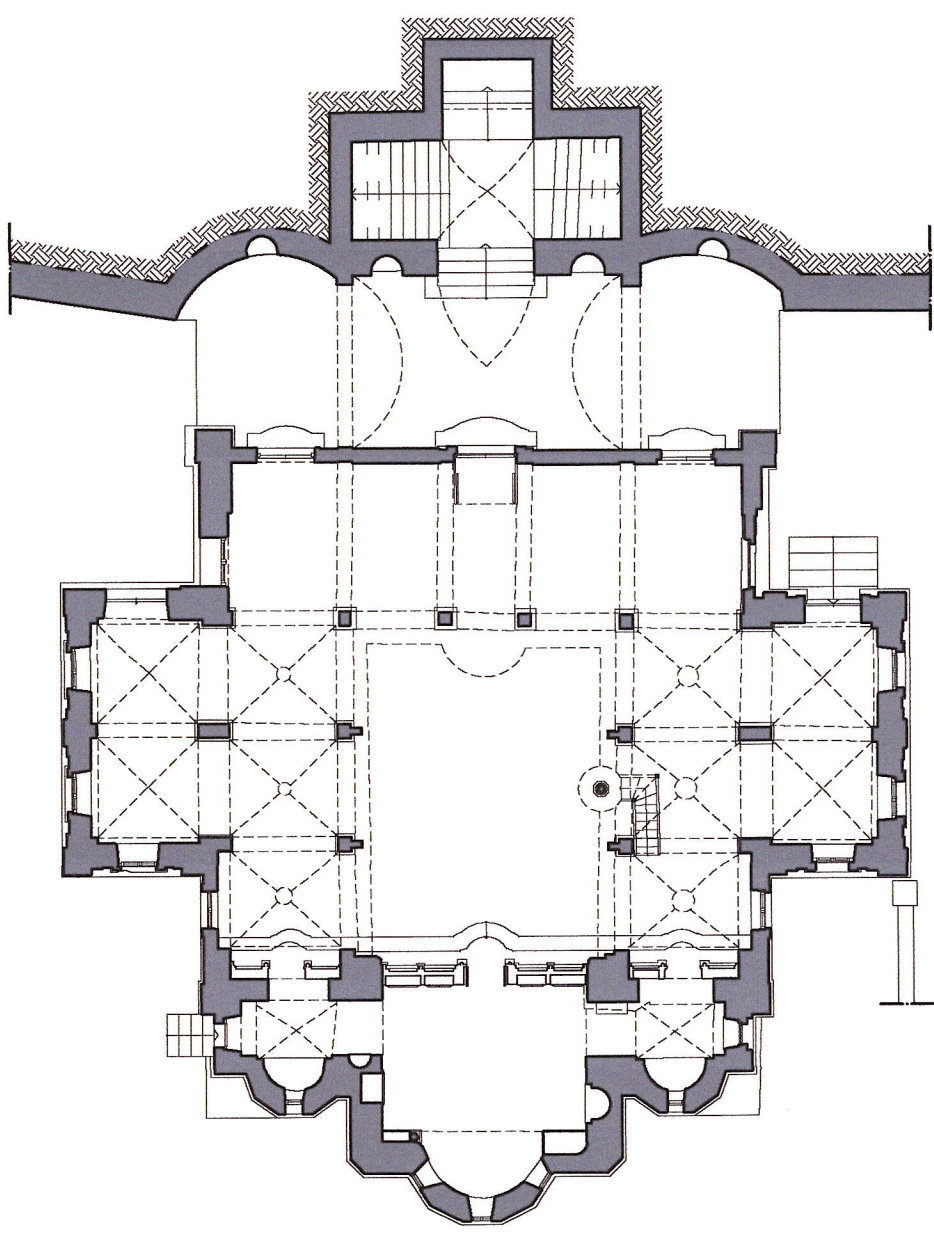
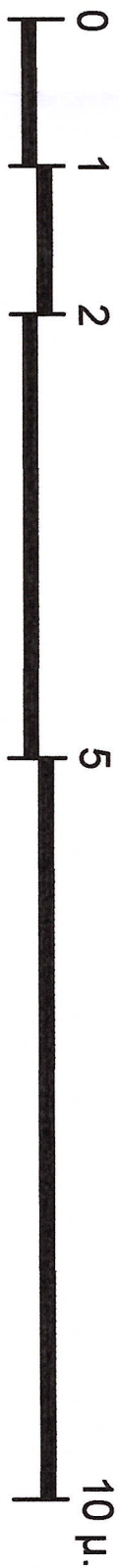
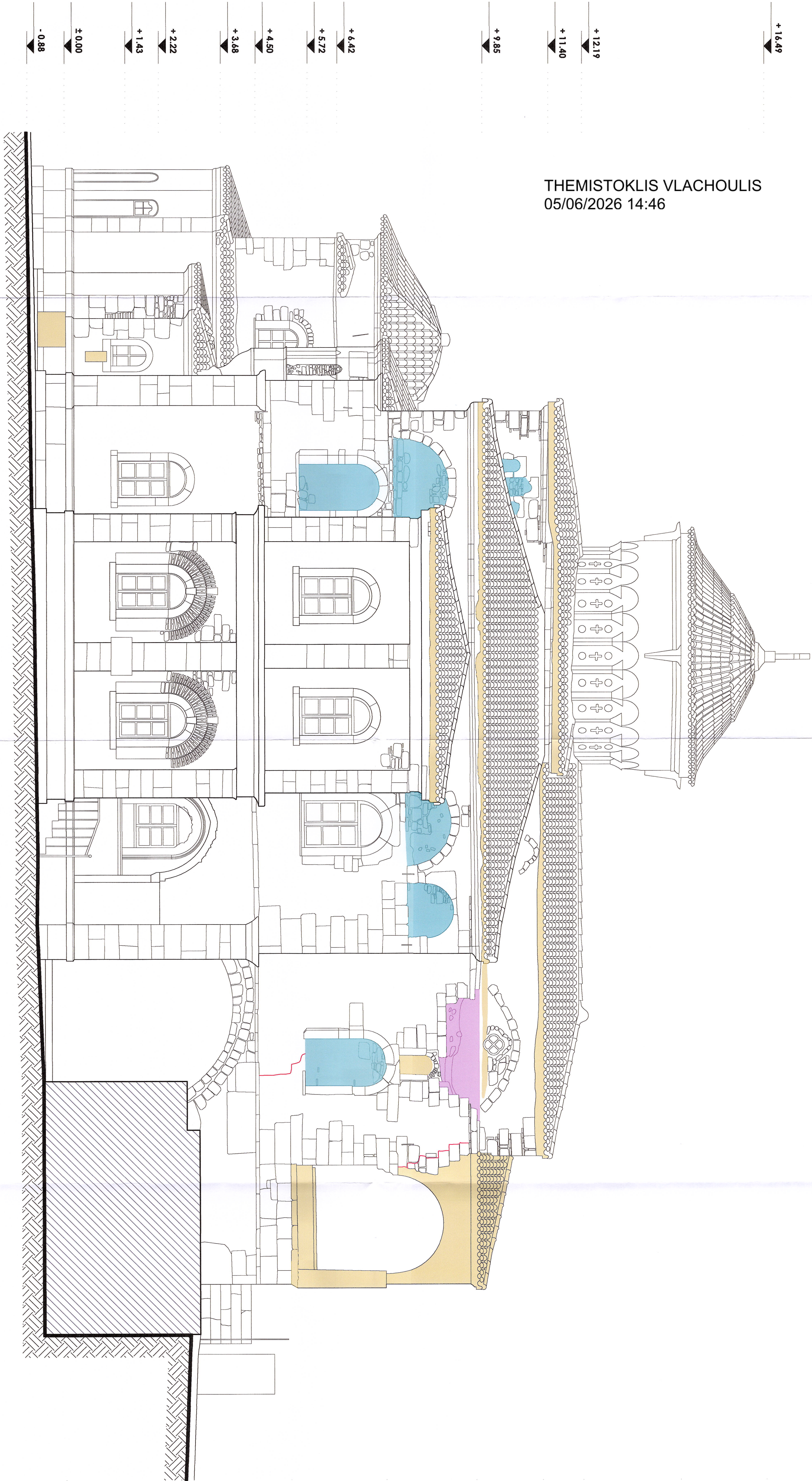


THEMISTOKLIS VLACHOULIS
05/06/2026 14:46



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΡΗΜΑΤΟΣΕΙΣ	ΑΠΟΘΛΙΩΣΗ ΠΛΑΝΩΝ / ΑΙΘΡΩΝ
ΑΠΟΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΟΜΗΣ - ΤΟΠΙΚΕΣ ΚΑΤΑΡΕΥΣΕΙΣ	ΑΠΟΘΛΙΩΣΗ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΩΝ
ΑΠΟΘΛΙΩΣΗ ΣΥΝΑΛΤΙΚΟΥ ΚΟΝΙΜΑΤΟΣ	ΝΕΟΤΕΡΕΣ ΑΣΥΜΒΑΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
ΑΠΟΘΛΙΩΣΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΟΣ	ΜΕΤΑΤΕΤΕΣΤΗ ΓΡΑΦΟΣΗ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ - ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΕΙΡΑΜ. ΑΝΤΟΧΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ & ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
ΔΙΔΑΣΚΗ ΤΕΧΝΗΤΩΝ ΣΕΙΣΜΩΝ

"Καταγραφή και τεκμηρίωση υφάρχουσας κατάστασης, ερμηνεία της παθολογίας και της οσεισμικής συμπεριφοράς οσεισμογρήκτων εκκλησιαστικών μνημείων και διερεύνηση μεθόδων αποκατάστασης. Εφαρμογή σε έξι (6) Ιερούς Ναούς στη Σάμο"

Διευθυντής έργου:	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΕΥΜΟΥ
Διευθυντής έργου:	Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων
Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων	
Κατηγορία μελέτης:	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ
Κλίμακα:	1:50
Τίτλος σχεδίου:	ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ
Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ	
Κλίμακα:	1:50
Τίτλος σχεδίου:	Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Τμήμα Μελετών Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων

Κατηγορία μελέτης:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

ΒΟΡΕΙΑ ΟΥΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Ι. Ν. ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΣΑΜΟΥ

Κλίμακα:

1:50

Τίτλος σχεδίου:

Π.05

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΓΩΝ:

Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Διευθυντής έργου:

Διεύθυνση Αναστήλωσης Βυζαντινών και Μεταβυζαντινών Μνημείων