

Πανεπιστήμιο Κύπρου  
University of Cyprus

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΕΡΓΟΥ / PROJECT MANAGER  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ  
CAMPUS DEVELOPMENT OFFICE

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ ΕΡΓΟΥ  
ΧΡΥΣΑΝΘΟΥ - ΠΑΠΑΧΡΙΣΤΟΥ - ΚΩΤΣΙΟΠΟΥΛΟΣ

Χ. Η. ΧΡΥΣΑΝΘΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ & ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ ΤΟΠΟΥ  
ΚΗΓΕΛΕΙΑΣ 62, 40Σ ΟΡΟΦΟΣ, ΓΡΑΦΕΙΟ 401, 2003 ΑΚΡΟΠΟΛΗ, ΛΕΥΚΩΣΙΑ  
ΤΗΛ: 22-446111, FAX: 22-454965, E-mail: c.e.chrysanthou@cysanet.com.cy

eraclispapachristou architects  
ΓΟΝΙΑ ΛΕΩΦ. KENNEDY & ΑΡ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ 1, 4ος ΟΡΟΦΟΣ ΓΡ.401, ΛΕΥΚΩΣΙΑ 1077,  
ΤΗΛ: +357 22 875 996, FAX: +357 22 374 816, E-MAIL: e.papachristou@cytanet.com.cy

Α.Μ. ΚΩΤΣΙΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ  
Αναστάσιος Κυτοπούλου, Έμυ Ζουμπουλίδου, Αλίνα Πάνου  
ΦΙΛΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ 13, 548 21 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΗΛ. 0030 2310 231612 / 237213  
ΛΑΥΚΑΝΑ 7, 152 51, ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ. 0030 210 6723469, E-mail: kotsiopoulos@otenet.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ / CIVIL ENGINEERS  
ΛΟΙΖΟΣ ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΚΟΡΙΝΘΟΥ 1, ΑΚΡΟΠΟΛΗ ΣΤΡΟΒΙΛΟΣ  
ΤΗΛ: 22-408153, FAX: 22-422794, E-mail: loizos@cytanet.com.cy

ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ / CIVIL ENGINEERS  
ΝΙΚΟΣ ΚΑΛΑΘΑΣ & ΓΙΩΡΓΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ  
EPS - Earthquake Protected Structures  
Αθηνών 111, 2035 Σπυριδελος, Τηλ: 22495133 Φαξ: 22495123,  
E-mail: nath@spidnet.com.cy

ΜΙΤΣΙΔΗΣ, ΣΑΜΟΥΗΛ + ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ  
ΒΑΣΙΛΕΥΣΗΣ ΦΡΕΙΔΕΡΙΚΗΣ 20, EL GRECO HOUSE, T.Θ. 21017, 1500 ΛΕΥΚΩΣΙΑ  
ΤΗΛ: 22-670515, FAX: 22-673387, E-mail: mitsidis@cytanet.com.cy

Γ. ΡΟΔΙΤΗΣ & ΣΥΝΕΤΑΙΡΟΙ  
ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΑΘΑΛΑΣΣΑΣ 191, 2ος ΟΡΟΦΟΣ  
ΤΗΛ: 22-881000, FAX: 22-881010, E-mail: roditis@roditis.com

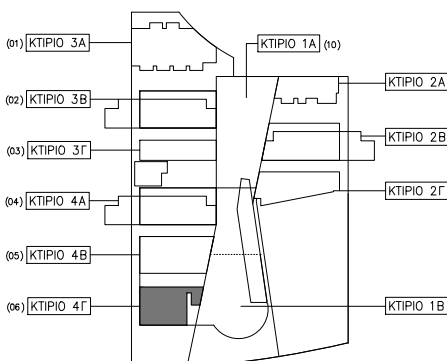
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ / ENVIRONMENTAL CONSULTANT  
ΑΓΙΣ Μ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ  
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Α.Π.Θ.  
Εργαστήριο Μεταβολών Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Μηχανικής  
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Α.Π.Θ. 54124 Θεσσαλονίκη  
ΤΗΛ. 0030 2310 996015  
E-mail: agi@biontop.gr

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ / ACOUSTICS CONSULTANTS  
ΠΑΝΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ  
Panacoustics Ltd  
p.o. box 51443, 3505 LIMASSOL, CYPRUS, TEL: 25-622816, FAX: 25-822817  
E-mail: info@panacoustics.com , web: www.panacoustics.com

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ  
ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΜΠΟΥΣΙΑΣ  
ΝΙΚΟΛΑΣ ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗΣ  
ΘΕΟΦΑΝΗΣ ΚΙΤΣΙΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / NOTES  
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ ΤΟΙΧΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

1. Ο Κ. Εργολάβος είναι υπεύθυνος για την μελέτη του τρόπου κατασκευής του ελκτόπου και του τρόπου σκυροδέτησης, ώστε να επιτευχθεί η απαιτούμενη ποιότητα στις επιφάνειες της κατασκευής σύμφωνα με τις προδιαγραφές.  
2. Ο Κ. Εργολάβος πρέπει να ετοιμάσει και να υποβάλει λεπτομερή κατασκευαστικά σχέδια για τον ελκτόπου των τοίχων του Εργαστηρίου κατασκευών για έγκριση. Επίσης πρέπει να υποβάλει έκθεση για την μεθοδολογία κατασκευής και τους απαραίτητους απαιτούμενους υπολογισμούς.  
3. Μετά την έγκριση των κατασκευαστικών σχεδίων ο Κ. Εργολάβος πρέπει να ετοιμάσει στο έδαφος πραγματικό δείγμα ελάχιστου μεγέθους 9 m² το οποίο, αφού εγκριθεί, θα παραμείνει για αναφορά μέχρι την ολοκλήρωση της κατασκευής και, στη συνέχεια, θα καταδαφισθεί.  
4. Η κατασκευή του ελκτόπου μπορεί να είναι με **καυσόμαυρα πλακάκια πρώτης χρήσης** ή με μεταλλόπου. Σε περίπτωση κατασκευής με πλακάκια, αυτά πρέπει να είναι από πρώτης ποιότητας μαρμαίτη πλινθοποι 18 γλ. με επένδυση μελαμίνης να φασκοκόρονται και να βιδώνονται στις ενώσεις. Σε περίπτωση μεταλλόπου το ελάχιστο πάχος της λαμαρίνας πρέπει να είναι 2 χιλιοστά.  
5. Σε κάθε περίπτωση (ελκτόπου ή μεταλλόπου) πρέπει να υπάρχουν ενισχύσεις ανά 40 εκ. τουλάχιστον, ώστε να μην αποσπώνονται ανωμαλίες στις επιφάνειες του σκυροδέματος.  
6. Η σκυροδέτηση του μέρους του τοίχου που φέρει πυραμιδοειδή σχήματα πρέπει να γίνει σε τέσσερις ( 4 ) σκυροδετήσεις ελάχιστου ύψους 3.60 μέτρων η κάθε μία. Στήριξεις επιτρέπονται κάθε 3.60 μέτρα ύψος και αυτές πρέπει να τύχουν της έγκρισης του Αρχιτέκτονα. Στα κλειστά σχήματα πρέπει να ληφθούν μέτρα εξαγωγής του αέρα κατά την σκυροδέτηση.  
7. Ο Κ. Εργολάβος πρέπει να λάβει σοβαρά υπόψη το ύψος και γενικά το βαθμό δυσκολίας της κατασκευής.



NO	ΗΜΕΡ. / DATE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / DESCRIPTION	NAME
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ/REVISIONS			

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ / DRAWING TITLE				
ΚΤΙΡΙΟ 4Γ - ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΟΦΕΙΣ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΤΟΜΕΣ ΚΕΛΥΦΟΥΣ 9,10,11,12) ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΚΩΔΙΚΟΣ CDO: ΚΤΗΡΙΟ 06)				
ΕΡΓΟ PROJECT	ΤΜΗΜΑ SECTION	ΜΕΛΕΤΗ DESIGN	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ DRAWING NO	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ REVISION
ENG	4Γ (06)	A	109	T1