





Πανεπιστήμιο Κύπρου
University of Cyprus

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΕΡΓΟΥ / PROJECT MANAGER

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
CAMPUS DEVELOPMENT OFFICE

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

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 Κυριοπούλου, Έρμ Ζουμπουλίδου, Αλίνα Πάνου

ΦΙΛΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ 13, 548 21 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΗΛ. 0030 2310 231612 / 237213
ΛΑΥΚΩΝ 7, 152 51, ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ. 0030 210 6723469, E-mail: kotsiop@otenet.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ / CIVIL ENGINEERS

ΛΟΙΖΟΣ ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΚΟΡΙΝΘΙΟΥ 1, ΑΚΡΟΠΟΛΗ ΣΤΡΟΒΙΛΟΣ
ΤΗΛ: 22-408013, FAX: 22-422794, E-mail: loizosh@cysanet.com.cy

ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ / CIVIL ENGINEERS

ΝΙΚΟΣ ΚΑΛΑΘΑΣ & ΓΙΩΡΓΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ
EPS - Earthquake Protected Structures

Αθηνών 111, 2035 Σπυριδίου, Τηλ: 22495133 Φαξ: 22495123,
E-mail: nath@epsternet.com.cy

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

ΕΛΕΚΤΡΙΚΑΙ & ΜΗΧΑΝΙΚΑΙ ΕΚΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΜΙΤΣΙΔΗΣ, ΣΑΜΟΥΗΛ + ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

ΒΑΣΙΛΕΥΣΗΣ ΦΡΕΙΔΕΡΙΚΗΣ 20, EL GRECO HOUSE, T.Θ. 21017, 1500 ΛΕΥΚΩΣΙΑ
ΤΗΛ: 22-670515, FAX: 22-673387, E-mail: interol@cysanet.com.cy

ΕΠΙΜΕΤΡΗΤΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ / QUANTITY SURVEYORS

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 Μεταβλητών Οριζόντιων και Περαιτέρω Μεταβλητών
Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή Α.Π.Θ. 54124 Θεσσαλονίκη
ΤΗΛ. 0030 2310 996015
E-mail: agm@auth.gr

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ / ACOUSTICS CONSULTANTS

ΠΑΝΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
Panacoustics Ltd

p.o. box 51443, 3505 LIMASSOL, CYPRUS, TEL: 25-622816, FAX: 25-622817
E-mail: info@panacoustics.com, web: www.panacoustics.com

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΜΠΟΥΣΙΑΣ

ΝΙΚΟΛΑΣ ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗΣ

ΘΕΟΦΑΝΗΣ ΚΙΤΣΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / NOTES

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΩΝ ΤΟΙΧΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

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 στατικούς 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 **καυοόρμα πλακάτ πρώτης χρήσης** ή με μεταλλόπου. Σε περίπτωση κατασκευής με πλακάτ, αυτά πρέπει να είναι από πρώτης ποιότητας μαρμαί ρηγώσο 18 χλ. με επένδυση μελαμίνης να φαρσοκόρονται 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 αποτυπώνονται ουμώλες 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.