

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ
ΤΕΥΧΟΣ 51

ΙΟΥΝΙΟΣ 2002



ΕΤΕΚ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

ΚΑΛΟ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ



Autodesk®Architectural Desktop 3.3

από £2.800

£1.799

£111

σε 18 μηνιαίες δόσεις

Η ελευθερία να σχεδιάζεις δεν ήταν ποτέ πιο προσιτή!

Αποκτήστε τώρα το **Architectural Desktop 3.3** στην καταπληκτική τιμή των Λ.Κ. 1.799, που αποτελεί έκπτωση **35%** από την κανονική τιμή, **ΜΟΝΟ** για τα μέλη του ΕΤΕΚ* και αρχίστε να σχεδιάζετε με την ελευθερία στην εξερεύνηση ιδεών και την εκσυγχρονισμένη δημιουργία σχεδίου. Στην τιμή εμπεριέχεται η αρχιτεκτονική εφαρμογή **Architectural Desktop 3.3** και το σχεδιαστικό πακέτο **AUTOCAD 2002**.

Το Architectural Desktop 3.3 σας δίνει τη δυνατότητα να αυξήσετε την παραγωγικότητα, να ελαχιστοποιήσετε το χρόνο σχεδίασης ενός έργου και να μειώσετε τα λάθη.

Το πακέτο προσφοράς περιλαμβάνει:

- την αρχιτεκτονική εφαρμογή Architectural Desktop 3.3
- το σχεδιαστικό πακέτο AutoCAD 2002
- δωρεάν εκπαίδευση 6 ωρών για το AutoCAD 2002
- 10 % μείωση στην τιμή για συμμετοχή στα ανοικτά προγράμματα AutoCAD του Demstar Training Centre
- δωρεάν εγκατάσταση από διπλωματούχο σύμβουλο Αρχιτέκτονα

Η προσφορά ισχύει μέχρι εξαντλήσεως συγκεκριμένου αριθμού πακέτων. Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνείτε με την κα Ελένη Κόκκινου στο τηλ. 22742226 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση autodesk@demstargroup.com.

* Αποκτήστε το πακέτο προσφοράς με την παρουσίαση της κάρτας μέλους της ΕΤΕΚ.

Επικοινωνήστε για παρουσίαση του προϊόντος στο τηλ. 22742226

autodesk®
authorised systems centre

demstar
information group

Λευκωσία: Μετεώρων 12, Βιομ. Περιοχή Στροβόλου Τ.Κ. 22355, 1520, Τηλ. +357 22742222, Φαξ: +357 22742333
Λεμεσός: Αγίας Φυλάξεως 68, 3304, Τηλ. +357 25864600, Φαξ: +357 25346931
Λάρνακα: Λεωφ. Αρχ. Μακαρίου 90, 6017, Τηλ. +357 24663725, Φαξ: +357 24663759

www.autodesk.com

www.demstargroup.com

ΤΕΥΧΟΣ 51

ΙΟΥΝΙΟΣ 2002

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΜΕΛΗ:

Στέλιος Αχνιώτης
Πολιτικός Μηχανικός

Κυριάκος Αντωνίου
Αρχιτέκτονας

Μαρία Πέτσα
Πολιτικός Μηχανικός

Γιώργος Χριστοφόρου
Πολιτικός Μηχανικός

ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΓΕΛΟΙΟΓΡΑΦΟΙ:

Αναστασία Πήττα
Αρχιτέκτονας

Σώτος Βοσκαρίδης
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Χάρης Αιμιλιανίδης
Αρχιτέκτονας

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

Κερβέρου 8, 1016 Λευκωσία, Κύπρος
τηλ.: 22877644, φαξ: 22730373,
Τ.Κ. 21826, 1513 Λευκωσία, Κύπρος.

ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ

Νίκος Μεσαρίτης

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΥΛΗΣ

Κυριάκος Αντωνίου

ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΗ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ

Γιώργος Παπαϊωάννου

ΕΚΤΥΠΩΣΗ

Τυπογραφείο Κώνος Λτδ

ΕΚΔΟΤΗΣ - ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΙΣ

Response Publications, τηλ. 22376000

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΩΝ

Σκευή Παπανικολάου, τηλ. 22376000

Για τα ενυπόγραφα άρθρα την ευθύνη φέρει
ο υπογράφων

Εξώφυλλο: Άποψη κτιρίου στη Μονεμβασιά
Αρχιτέκτων Α.Κ. Στασινόπουλος



Άγιος Ανδρόνικος, Ιερός Ναός Αγίας Φωτεινής.

■ Σχόλιο Συντακτικής Επιτροπής	4
■ Δραστηριότητες	5
- Συνεργασία Υπουργείου Εσωτερικών - Τεχνικού Επιμελητηρίου.	
- Συνεργασία Γενικού Εισαγγελέα - Τεχνικού Επιμελητηρίου.	
- Εναρμόνιση με το Ευρωπαϊκό Κεκτημένο στον Τομέα των Κατασκευών. Συνεργασία Γενικού Ελεγκτή και ΕΤΕΚ.	
- Οι Ελληνοκύπριοι και Τουρκοκύπριοι Μηχανικοί απαιτούν δικαίωμα ειρήνης για όλους τους κατοίκους της Κύπρου.	
■ Πειθαρχικό Συμβούλιο	6
- Υπόθεση αρ. Π.Σ. 02/2001	
- Υπόθεση αρ. Π.Σ. 03/2001	
■ Νόμοι και Κανονισμοί	7
- Τροποποίηση του Περί ΕΤΕΚ Νόμου-Διαχωρισμός του Κλάδου Ηλεκτρονικής Μηχανικής, περιλαμβανομένης της Μηχανικής της Πληροφορικής και Ενοποίηση του Κλάδου Ηλεκτρολογικής Μηχανικής με τον Κλάδο Ηλεκτρονικής Μηχανικής.	
- Επανακαθορισμός των Πολυπληθέστερων Κλάδων Μηχανικής Επιστήμης.	
- Νόμος περί Εγγραφής και Ελέγχου Εργοληπτών Οικοδομικών και Τεχνικών Εργων.	
■ Επιτροπές	8
- Επιτροπή για την επεξεργασία αναθεώρησης του Κυπριακού Αντισεισμικού Κώδικα.	
- Άδειες Λειτουργίας, Παραγωγής και Εμπορίας Έτοιμου Σκοιροδέματος.	
- Συμβούλιο Μελέτης Παρεκκλίσεων.	
■ Ειδήσεις που ενδιαφέρουν	18
■ Διαγωνισμοί	18
- Προκήρυξη Παγκύπριου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού Οικήματος ΟΕΛΜΕΚ.	
- Προκήρυξη Παγκύπριου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού για την ανέγερση πολυδύναμου ξενάνα νέων στην Δερύνεια.	
- Αποτελέσματα Παγκύπριου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού για το Χρηματιστήριο Αξιών Κύπρου.	
■ Θέσεις και Απόψεις	19
- Οι θέσεις του ΠΟΑΚ για τη χωροθέτηση ΧΑΚ και Κρατικού Θεάτρου Κύπρου.	
■ Ανακοινώσεις	20
- Ο Δρ Ανδρέας Παναγιώτου νέος Υπουργός Εσωτερικών.	
- Μικροζωνική μελέτη της αστικής περιοχής Πάφου.	
- Εισαγωγή και Πιλοτική εφαρμογή Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης στην Κύπρο (Κανονισμός Ευρωπαϊκού Συμβουλίου EMAS 1836/93).	
- Νέο Διοικητικό Συμβούλιο Συνδέσμου Γεωλόγων και Μεταλλειολόγων Κύπρου.	
- Νέο Δ.Σ. Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου.	
- Νέο Δ.Σ. Συνδέσμου Πολεοδομικών Κύπρου.	

ΓΙΑ ΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙ

Το πρώτο δεκάχρονο της ζωής του ΕΤΕΚ έχει περάσει. Αν έχουμε μάθει κάτι σ' αυτά τα δέκα χρόνια είναι πως τίποτα δεν γίνεται αυτόματα, τίποτα δεν μπορεί να δημιουργηθεί από τη μια μέρα στην άλλη. Είμαστε υποχρεωμένοι να κτίσουμε τη δουλειά μας πέτρα με πέτρα, να οργανώσουμε την πορεία μας με ακρίβεια και να την ακολουθούμε με αποφασιστικότητα.

Ακόμα και φαινομενικά άλματα είναι αποτέλεσμα πολύχρονων διαδικασιών και επίπονης δουλειάς που παραμένει αφανής και πολλές φορές υποτιμημένη μέχρι κάποια στιγμή να δώσει τους καρπούς της. Αν δημιουργήθηκε το ΕΤΕΚ είναι γιατί κάποιοι αγωνίστηκαν για χρόνια να το δημιουργήσουν. Αν το ΕΤΕΚ μέσα στα δέκα χρόνια της ύπαρξής του εξελίχθηκε σε μια σημαντική δύναμη της Κυπριακής Κοινωνίας είναι γιατί κάποιοι είχαν το όραμα που τους επέτρεψε να αντέξουν τη σκληρή δουλειά και τις απογοητεύσεις και να επιμένουν μέχρι το τέλος.

Το νέο δεκάχρονο επιβάλλει τα δικά του οράματα, τα δικά του καθήκοντα. Πέρα από την ολοκλήρωση αυτών που έχουμε ήδη αρχίσει έχουμε χρέος να κοιτάξουμε ακόμα πιο ψηλά. Αν μέχρι σήμερα πετύχαμε να ενώσουμε τις ειδικότητες του ΕΤΕΚ σε μια ομόγνωμη πηγή δύναμης, πρέπει να περιφρουρήσουμε αυτήν την ενότητα και παράλληλα να αναπτύξουμε τις δυνατότητες της κάθε ειδικότητας ξεχωριστά.

Αυτό το όραμα της πλήρους ανάπτυξης των διαφορετικών δυνατοτήτων μας σε ένα αρμονικό και πλούσιο σύνολο ας αποτελέσει τη σφραγίδα για το επόμενο σκαλοπάτι.

Θέμος Δημητρίου

Δραστηριότητες

■ Συνεργασία Υπουργείου Εσωτερικών - Τεχνικού Επιμελητηρίου

Ο Υπουργός Εσωτερικών Δρ Ανδρέας Παναγιώτου δέχθηκε αντιπροσωπεία του Τεχνικού Επιμελητηρίου με επικεφαλής τον Πρόεδρο του, Θέμο Δημητρίου για συζήτηση θεμάτων που απασχολούν το Επιμελητήριο και αφορούν το Υπουργείο Εσωτερικών.

Τα θέματα που συζητήθηκαν είναι:

1 Νόμος περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας και Νόμος περί Οδών και Οικοδομών:

- 1.1 Ενοποίηση Νομοθεσιών και Ενημέρωση
- 1.2 Εκσυγχρονισμός του περί Πολεοδομίας Νόμου
- 1.3 Ενιαίος Φορέας Ελέγχου Οικοδομών
- 1.4 Χωροθέτηση Δημοσίων Κτιρίων
- 1.5 Δήλωση Πολιτικής
- 1.6 Προβλήματα από την Εφαρμογή
- 1.7 Οι περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών (Μηχανολογικές και Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις) Κανονισμοί του 2001.

2 Έργα Δημοσίου και Αρχών Τοπικής Αυτοδιοίκησης:

- 2.1 Αξιοποίηση του Επιστημονικού Δυναμικού της Κύπρου - Μελέτες Αρμοδιότητας του Υπουργείου Εσωτερικών.

3 Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών:

- 3.1 Ανάπτυξη Γεωγραφικού Συστήματος Πληροφοριών και Μηχανογράφηση Κτηματολογίου.

4 Συνεργασία Υπουργείου Εσωτερικών - ΕΤΕΚ για την Αναβάθμιση και Αναζωογόνηση περιοχής στην εντός των Τειχών Λευκωσία:

- 4.1 Δημιουργία Αίθουσας Πολυμέσων και Βιβλιοθήκης
- 4.2 Ανάπλαση Πλατείας στην Οδό Θησέως

5 Πολιτική Άμυνα:

- 5.1 Καταφύγια
- 5.2 Ασφάλεια Προσφυγικών Οικισμών και Σχολικών Κτιρίων από Σεισμό
- 5.3 Αντισεισμικός Σχεδιασμός

6 Άλλα Θέματα:

- 6.1 Ημερίδα για τον Αστικό Αναδασμό
- 6.2 Θεματικό Πάρκο στην περιοχή της Πέτρας του Ρωμιού.

■ Συνεργασία Γενικού Εισαγγελέα - Τεχνικού Επιμελητηρίου

Την Τετάρτη 12 Ιουνίου αντιπροσωπεία του Τεχνικού Επιμελητηρίου αποτελούμενη από τον Πρόεδρο του Θέμο Δημητρίου, το μέλος της Διοικούσας Επιτροπής Στέλιο Αχιώτη, τον επιστημονικό λειτουργό Βαρνάβα Λάμπρου και τον πρώην Πρόεδρο του, Νίκο Μεσαρίτη έγινε δεκτή από τον Γενικό Εισαγγελέα της Δημοκρατίας Αλέκο Μαρκίδη. Στη συνάντηση ο κ. Μεσαρίτης παρέδωσε στον κ. Μαρκίδη το Τεύχος Απολογισμού Δράσης του Επιμελητηρίου για την τριετία 1999 - 2001.



Στη συνέχεια ακολούθησε σύσκεψη στην οποία συζητήθηκαν θέματα που απασχολούν το Τεχνικό Επιμελητήριο και σχετίζονται με τη Νομική Υπηρεσία και συνοπτικά είναι τα εξής:

- Κανονισμοί Όρων Ανάθεσης και Αμοιβών με βάση το Άρθρο 32(2)(γ) του περί Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου Νόμου.
- Οι περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών (Μηχανολογικές και Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις) Κανονισμοί του 2001.
- Τροποποίηση του Άρθρου 22 του περί Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου Νόμου - Πειθαρχικό Συμβούλιο.
- Νόμος που προνοεί για κτηματικές χωρομετρικές εργασίες από αρμόδιους χωρομέτρους.

Ο κ. Δημητρίου ευχαρίστησε τον Γενικό Εισαγγελέα για τη βοήθεια που προσφέρει στο Τεχνικό Επιμελητήριο και ο κ. Μαρκίδης διαβεβαίωσε τους παρευρισκόμενους ότι η συνεργασία της Υπηρεσίας του με το ΕΤΕΚ θα συνεχιστεί απρόσκοπτα σε θέματα αμοιβαίων αρμοδιοτήτων.

■ Εναρμόνιση με το Ευρωπαϊκό Κεκτημένο στον Τομέα των Κατασκευών Συνεργασία Γενικού Ελεγκτή και ΕΤΕΚ.

Εποικοδομητική και καθ' όλα παραγωγική ήταν η πρώτη συνάντηση της νέας ηγεσίας του Τεχνικού Επιμελητηρίου με τη Γενική Ελεγκτή της Δημοκρατίας που έγινε την Πέμπτη 4 Ιουλίου στα γραφεία της Ελεγκτικής Υπηρεσίας κατά την οποία επαναβεβαιώθηκε η αγαστή συνεργασία των δύο μερών.

Ο Πρόεδρος του ΕΤΕΚ Θέμος Δημητρίου έθεσε τους προβληματισμούς και τις απόψεις του Επιμελητηρίου σε σχέση με την ανομοιομορφία που επικρατεί στις διαδικασίες ανάθεσης υπηρεσιών και έργων από τον ευρύτερο δημόσιο τομέα. Η Γενική Ελεγκτής Χρυστάλλα Γιωρκάτζη πληροφόρησε την αντιπροσωπεία του ΕΤΕΚ ότι προωθείται εναρμονιστικό Νομοσχέδιο το οποίο καλύπτει όλες τις αναθέσεις όχι μόνο για τον Κρατικό τομέα, όπως ισχύει σήμερα με βάση τον περί Προσφορών του Δημοσίου Νόμο αλλά και για τους Ημικρατικούς Οργανισμούς και την Τοπική Αυτοδιοίκηση.

Στη σύσκεψη, συζητήθηκε σε βάθος και το θέμα των Συμβολαίων Εργολαβίας του Δημοσίου και

υπήρξε συναντίληψη στο ότι απαιτείται επανεξέταση της δομής τους στα πλαίσια μιας ευρύτερης συμμετοχικής διαδικασίας.

■ Οι Ελληνοκύπριοι και Τουρκοκύπριοι Μηχανικοί απαιτούν δικαίωμα ειρήνης για όλους τους κατοίκους της Κύπρου.

Την Κυριακή 12 Μαΐου 2002 έγινε συνάντηση μεταξύ των Ελληνοκυπρίων και Τουρκοκυπρίων Μηχανικών την οποία οργάνωσε το Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου. Στη συνάντηση μελετήθηκε η οργάνωση της συνεργασίας και η αντιμετώπιση τεχνικών θεμάτων με τη δημιουργία επιστημονικών επιτροπών.

Προτεραιότητα αποφασίστηκε να δοθεί στα προβλήματα:

- Ανάπτυξης
- Περιβάλλοντος
- Σεισμών και
- Προστασίας των ιστορικών κτισμάτων

Εκτός των τεχνικών θεμάτων, συζητήθηκαν οι εξελίξεις που αφορούν το Κυπριακό πρόβλημα που επηρεάζει για πάρα πολλά χρόνια τη ζωή των κατοίκων της Κύπρου.

Επιβεβαιώνοντας την πάγια θέση όλων των Κυπρίων Μηχανικών για στήριξη της ειρήνης, χαρακτήρισαν την παρουσία του Γραμματέα των Ηνωμένων Εθνών στην Κύπρο σαν ιδιαίτερα σημαντική.

Οι Ελληνοκύπριοι και Τουρκοκύπριοι Μηχανικοί, εκφράζοντας τα γνήσια αισθήματα του Κυπριακού λαού, ζήτησαν από τους ηγέτες τους να αξιοποιήσουν την παρουσία του κ. Κόφι Ανάν, ούτως ώστε οι ελπίδες των κατοίκων της Κύπρου να καταλήξουν σε ένα μόνιμο δικαίωμα ειρήνης για όλους.■

Πειθαρχικό Συμβούλιο

■ Υπόθεση αρ. Π.Σ. 02/2001

Η υπόθεση αφορά καταγγελία που υπέβαλε στο Πειθαρχικό Συμβούλιο η Γαβριέλλα Φιλίππου Ταντελέ ιδιώτης εναντίον του Σαβέριου Βραχίμη, Πολιτικού Μηχανικού για αντιδεοντολογική συμπεριφορά.

Το Π.Σ. αφού μελέτησε με προσοχή όλα τα ενώπιόν του στοιχεία, έγγραφα, πρακτικά εκδίκασης και την γραπτή αγόρευση του δικηγόρου υπεράσπισης, ομόφωνα αποφάσισε: να καταδικάσει τον κ. Σαβέριο Βραχίμη, τον οποίο βρίσκει ένοχο πειθαρχικού παραπτώματος στην κατηγορία όπως αυτή παρουσιάζεται στο σχετικό κατηγορητήριο της υπόθεσης, κατά παράβαση του κανονισμού 3(στ) δυνάμει του Αρθρου 32(δ) της Κ.Δ.Π. 327/96-97 που αναφέρει ότι οι μηχανικοί οφείλουν: "να ασκούν τα επαγγελματικά τους καθήκοντα με πλήρη συναίσθηση της ευθύνης αλλά και έναντι του κοινωνικού συνόλου ως Επι-

στήμονες Μηχανικοί ταγμένοι στην υπηρεσία της επιστήμης τους μέσα στα ευρύτερα πλαίσια των σκοπών του Επιμελητηρίου."

Συγκεκριμένα και με βάση τα όσα αναφέρονται στην παρούσα υπόθεση, ενώ ο κατηγορούμενος ήταν ο μελετητής και επιβλέπων μηχανικός της οικοδομής σύμφωνα με το έγγραφο που υπεγράφει μεταξύ της κυρίας Γαβριέλλας Φιλίππου Ταντελέ (παραπονομένης) και του εργολάβου κ. Ανδρέα Χ' Συμεού στις 20 Ιανουαρίου 2000, παρέλειψε να εκπληρώσει πλήρως τις υποχρεώσεις που ανέλαβε, δηλαδή να παραλάβει προσωρινά την οικοδομή και να ελέγξει και εγκρίνει τις επιπλέον και έλαττον εργασίες, καθώς και οποιεσδήποτε κακοτεχνίες που υπήρχαν στην οικοδομή της κας Ταντελέ. Επίσης παρέλειψε να εκδώσει προσωρινό πιστοποιητικό παραλαβής και λογαριασμούς κατά την περίοδο λήξης του συμβολαίου, δηλαδή περί το τέλος Ιουλίου 2000, με αποτέλεσμα να υποστεί η εντολέας, άσκοπες ταιπωρίες, αναστάτωση και οικονομική ζημιά καθώς και καθυστέρηση στην αποπεράτωση της οικοδομής της.

Το Π.Σ. επιβάλλει σ' αυτόν την Πειθαρχική Χρηματική ποινή των ΑΚ250 (διακόσιες πενήντα λίρες).

Επιβάλλοντας την πιο πάνω ποινή στον Κατηγορούμενο, το Πειθαρχικό Συμβούλιο (Π.Σ.) έλαβε σοβαρά υπόψη του την ιδιόζουσα περίπτωση της υπόθεσης, τη δύσκολη θέση που βρέθηκε και τις συνέπειες που υπέστη η ιδιοκτήτρια, καθώς επίσης και το μέγεθος της σοβαρότητας του αδικήματος που διέπραξε ο κατηγορούμενος.

■ Υπόθεση αρ. Π.Σ. 03/2001

Η υπόθεση αφορά καταγγελία που υπέβαλε στο Πειθαρχικό Συμβούλιο ο Χρυσόστομος Κάρουλλας ιδιώτης εναντίον του Ζαννέτου Τοφαλλή, Τοπογράφου εξ επαγγέλματος για αντιδεοντολογική συμπεριφορά.

Το Πειθαρχικό Συμβούλιο αφού μελέτησε με προσοχή όλα τα ενώπιόν του στοιχεία, έγγραφα, έκθεση του εισηγητή και τα πρακτικά εκδίκασης της υπόθεσης (απολογία του κατηγορουμένου), ομόφωνα αποφάσισε τα παρακάτω:

(α) Εφόσον ο κατηγορούμενος παραδέχθηκε και τις δύο κατηγορίες με τις οποίες βαρύνεται, ομόφωνα το Π.Σ. αποφάσισε να τον καταδικάσει βρίσκοντας τον ένοχο πειθαρχικού παραπτώματος στις κατηγορίες όπως αυτές παρουσιάζονται στο σχετικό Κατηγορητήριο της υπόθεσης, κατά παράβαση του Νόμου περί ΕΤΕΚ Ν. 224/90 δυνάμει του άρθρου 25 1(α) και (β) και κατά παράβαση των κανονισμών 3(α), (β) και (ε) δυνάμει του άρθρου 32 (δ) της Κ.Δ.Π. 327/96-97 που αναφέρουν ότι:

(ι) «Κανένας δεν δικαιούται να ασκεί το επάγγελμα σε οποιοδήποτε κλάδο μηχανικής επιστήμης εκτός αν:

- Είναι εγγεγραμμένος στο Μητρώο του εν λόγω κλάδου ως μηχανικός στον εν λόγω κλάδο δυνάμει του παρόντος Νόμου και

- Του έχει εκδοθεί ετήσια άδεια άσκησης επαγγέλματος υπό τύπον τον οποίο θα καθορίσει το Επιμελητήριο».

Συγκεκριμένα, κατά ή περί τον Νοέμβριο του 1999, ο κατηγορούμενος αποδέχθηκε εντολή και ανάλαβε την ετοιμασία αρχιτεκτονικών σχεδίων και στη συνέχεια εισέπραξε το ποσό των Λ.Κ. 500, χωρίς να είναι εγγεγραμμένος στον αντίστοιχο κλάδο της μηχανικής επιστήμης σύμφωνα με τη σχετική Νομοθεσία.

(ii) Τα πιο πάνω,

- «Επέδειξε διαγωγή ανέντιμη και/ή επονείδιστη ή μη συνάδουσα προς το επιστημονικό ήθος του επαγγέλματος,

- δεν τήρησε και δεν περιφρούρησε την τιμή και την αξιοπρέπεια του επαγγέλματος και δεν επέδειξε επαγγελματική συμπεριφορά που να χαρακτηρίζεται από τιμιότητα, ευθύτητα και ευσυνειδησία και

- δεν συμμορφώθηκε προς την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία».

Συγκεκριμένα από τον Φεβρουάριο μέχρι τον Σεπτέμβριο του 2000 ο κατηγορούμενος παραπληροφορούσε τον παραπονούμενο για μεγάλο χρονικό διάστημα διαβεβαιώνοντας τον ότι υποβάλει τα σχέδια (μελέτες) στην αρμόδια Αρχή για έκδοση Πολεοδομικής άδειας με αποτέλεσμα, να χάσει ο παραπονούμενος πολύτιμο χρόνο και να υποστεί ταλαιπωρία και οικονομική ζημιά.

Το Π.Σ. αποφάσισε να επιβάλει στον κατηγορούμενο την χρηματική ποινή των Λ.Κ. 150 (εκατόν πενήντα λίρες) και για τις δύο κατηγορίες.

Επιβάλλοντας την πιο πάνω ποινή, το Π.Σ. έλαβε σοβαρά υπόψη του τα παρακάτω:

- παραδοχή του κατηγορουμένου στις κατηγορίες

- την συγγνώμη που έχει ζητήσει και την απολογία του προς το ΕΤΕΚ, τους συναδέλφους και τον παραπονούμενο

- την επιστροφή του ποσού των Λ.Κ. 560 που εισέπραξε

- την δήλωση του ότι δεν πρόκειται απ' εδώ και πέρα να προβεί σε τέτοιες εργασίες και το ότι αντελήφθηκε το λάθος του

- την επιείκεια που ζήτησε από το Π.Σ. του ΕΤΕΚ και,

- το ιδιάζον της υπόθεσης και το μέγεθος της σοβαρότητας του αδικήματος που διέπραξε ο κατηγορούμενος.■

Νόμοι και Κανονισμοί

■ **Τροποποίηση του Περί ΕΤΕΚ Νόμου - Διαχωρισμός του Κλάδου Ηλεκτρονικής Μηχανικής, περιλαμβανομένης της Μηχανικής της Πληροφορικής και Ενοποίηση του Κλάδου Ηλεκτρολογικής Μηχανικής με τον Κλάδο Ηλεκτρονικής Μηχανικής. Επανακαθορισμός των Πολυπληθέστερων Κλάδων Μηχανικής Επιστήμης.**

Το Γενικό Συμβούλιο αφού μελέτησε το θέμα της τροποποίησης της νομοθεσίας του ΕΤΕΚ σε ότι αφορά τον διαχωρισμό του Κλάδου Ηλεκτρονικής Μηχανικής, περιλαμβανομένης της Μηχανικής της Πληροφορικής και ενοποίησης του Κλάδου Ηλεκτρολογικής Μηχανικής με τον Κλάδο Ηλεκτρονικής Μηχανικής αποφάσισε τα ακόλουθα:

(i) Διαχωρισμός του κλάδου Ηλεκτρονικής Μηχανικής περιλαμβανομένης της Μηχανικής της Πληροφορικής. Το νέο όνομα του κλάδου είναι, Κλάδος Μηχανικής της Πληροφορικής.

(ii) Ενοποίηση της Ηλεκτρονικής Μηχανικής με τον κλάδο Ηλεκτρολογικής Μηχανικής κάτω από την ονομασία, κλάδος Ηλεκτρολογικής-Ηλεκτρονικής Μηχανικής.

(iii) Τροποποίηση του Περί ΕΤΕΚ Νόμου, ώστε, στη Διοικούσα Επιτροπή να εκπροσωπούνται με ένα τουλάχιστον μέλος οι πέντε πολυπληθέστεροι κλάδοι και όχι οι τέσσερις όπως προνοεί σήμερα ο Νόμος του ΕΤΕΚ. Ανάλογη τροποποίηση θα ισχύει και για τους Κανονισμούς Εκλογών του ΕΤΕΚ.

(iv) Τη νομοτεχνική επεξεργασία των πιο πάνω αποφάσεων θα ετοιμάσει ο νομικός μας σύμβουλος και σε ότι αφορά τον διαχωρισμό και ενοποίηση των κλάδων, για τη διαμόρφωση της πρότασης, θα εμπλακεί και η νέα Επιτροπή Ειδικότητας που θα διοριστεί, ώστε να ληφθούν υπόψη όλες οι λεπτομέρειες και στοιχεία που αφορούν το θέμα.

Επίσης θα πρέπει να διευκρινιστεί νομικά ο λόγος που εγγράφονται στον ίδιο κλάδο (αφορά δικαιώματα ψήφου) και ότι δεν είναι για να τους παραχωρούνται τα ίδια δικαιώματα άσκησης επαγγέλματος».

■ **Νόμος περί Εγγραφής και Ελέγχου Εργοληπτών Οικοδομικών και Τεχνικών Έργων.**

Το Συμβούλιο Εγγραφής και Ελέγχου Εργοληπτών Οικοδομικών και Τεχνικών Έργων έχει πληροφορήσει το Επιμελητήριο ότι η νομοθεσία περί Εγγραφής και Ελέγχου Εργοληπτών Οικοδομικών και Τεχνικών Έργων 29(Ι)/2001 έχει τροποποιηθεί.

Η τελευταία αυτή τροποποίηση της νομοθεσίας συμπεριλαμβάνει σημαντικά νέα άρθρα που επηρεάζουν το επάγγελμα του Αρχιτέκτονα -

Πολιτικού Μηχανικού - Επιμετρητή και άλλες συναφείς με τις κατασκευές ειδικότητες.

Το Συμβούλιο διαθέτει τη Νομοθεσία, σ' όλα τα Επαρχιακά Γραφεία του προς Λ.Κ. 6,00. ■

Επιτροπές

■ Επιτροπή για την επεξεργασία αναθεώρησης του Κυπριακού Αντισεισμικού Κώδικα.

Μετά την απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου να αναθέσει στο Επιμελητήριο την επεξεργασία της αναθεώρησης του Κυπριακού Αντισεισμικού Κώδικα, το ΕΤΕΚ όρισε την ακόλουθη επιτροπή ειδικών επιστημόνων για την υλοποίηση της αναθεώρησης.

Θέμος Δημητρίου
Ηρακλής Πασσάδης
Κρίστης Χρυσοστόμου
Πανίκος Παπαδόπουλος
Μιχάλης Πήττας

Πρόεδρος
Γραμματέας
Μέλος
Μέλος
Μέλος

Επίσης, μετά από εισήγηση του ΕΤΕΚ, ορίστηκαν και εκπρόσωποι των Υπουργείων Εσωτερικών, Συγκοινωνιών και Έργων, Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος και Εμπορίου Βιομηχανίας και Τουρισμού για να υποστηρίζουν το έργο της Επιτροπής, ως ακολούθως:

Χρίστος Κυριακίδης

Υπουργείο
Εσωτερικών

Χρυστάλλα Μαλλούππα
Δρ Οδυσσέας Μιχαηλίδης

Υπουργείο
Συγκοινωνιών
και Έργων

Δρ Σωτήρης Κραμβής

Υπουργείο
Γεωργίας,
Φυσικών
Πόρων και
Περιβάλλοντος

Παναγιώτης Κουτσουπίδης

Υπουργείο
Εμπορίου,
Βιομηχανίας
και Τουρισμού

Η επιτροπή οργανώθηκε σε ομάδες εργασίας με βάση την δομή των Ευρωκωδίκων ως ακολούθως:

Ομάδα εργασίας Α: Ευρωκώδικες 1990 και 1991:

Θέμος Δημητρίου
Χρίστος Κυριακίδης

Ομάδα εργασίας Β: Ευρωκώδικας 1992:

Μιχάλης Πήττας
Ηρακλής Πασσάδης

Ομάδα εργασίας Γ: Ευρωκώδικας 1998:

Κρίστης Χρυσοστόμου
Πανίκος Παπαδόπουλος
Χρυστάλλα Μαλλούππα
Οδυσσέας Μιχαηλίδης
Σωτήρης Κραμβής

Εν τω μεταξύ, η Επιτροπή πληροφορήθηκε ότι τα έγγραφα των Ευρωκωδίκων τύχχαναν σημαντικών

διαφοροποιήσεων στα πλαίσια μετάβασης τους από δοκιμαστικούς κώδικες (ENV documents) σε τελικούς Ευρωκώδικες (EN documents).

Η Επιτροπή ενημερώθηκε για τα στάδια διαμόρφωσης των τελικών κειμένων των Ευρωκωδίκων που την ενδιαφέρουν, τα οποία έχουν ως ακολούθως:

prEN 1990: Έχει ψηφιστεί ως τελικό κείμενο.

prEN 1991: Αναμένεται πολύ σύντομα η ψήφιση του τελικού κειμένου.

prEN 1992 & 1998: Αναμένεται η ψήφιση του τελικού κειμένου σύντομα, πιθανώς πριν το τέλος του 2002.

Διαπιστώθηκε επίσης ότι τα κείμενα των κωδίκων που επεξεργάζονται οι Ευρωπαϊκές Επιτροπές Ευρωκωδίκων έχουν διαφοροποιηθεί σημαντικά από τα ENV (τη δοκιμαστική μορφή των κωδίκων που έχουν δημοσιευτεί και επικυρωθεί στην Κύπρο, αντίγραφα των οποίων είχε εξασφαλίσει η Επιτροπή).

Δεδομένου του προχωρημένου σταδίου των διαμορφώσεων του κειμένου των Ευρωκωδίκων και της χρονικής τοποθέτησης της ψήφισής τους, η Επιτροπή αποφάσισε ότι θα πρέπει να εργαστεί με βάση τα καινούργια κείμενα για να αποφευχθεί η εκτέλεση μεγάλου όγκου εργασίας (με βάση τα έγγραφα ENV) η οποία σε πολύ σύντομο χρονικό διάστημα θα πρέπει να αναθεωρηθεί με βάση τα τελικά έγγραφα των Ευρωκωδίκων.

■ Άδειες Λειτουργίας, Παραγωγής και Εμπορίας Έτοιμου Σκυροδέματος.

Σύμφωνα με τους περί κυπριακών προτύπων και ελέγχου ποιότητας (Άδειες Λειτουργίας Παραγωγής και Εμπορίας Ετοιμού Σκυροδέματος) νόμους, δικαίωμα να παράγουν και να εμπορεύονται έτοιμο σκυρόδεμα, έχουν μόνο εκείνα τα εργοστάσια τα οποία μετά από έλεγχο έχουν εξασφαλίσει την νόμιμη άδεια. Ο έλεγχος των εργοστασίων αυτών γίνεται κατά τακτά χρονικά διαστήματα ακόμα και μετά την εξασφάλιση της άδειας. Εργοστάσια τα οποία δεν έχουν την άδεια αυτή, ή των οποίων η άδεια έχει ανακληθεί ή ανασταλεί για οποιοδήποτε λόγο, δεν έχουν το δικαίωμα να παράγουν ή και να εμπορεύονται σκυρόδεμα.

Παρακαλούνται οι συνάδελφοι να εξετάζουν το κατά πόσον οι προμηθευτές σκυροδέματος που υποδεικνύονται από τους εργολήπτες έχουν την νόμιμη αυτή άδεια και ότι η άδεια τους ευρίσκεται σε ισχύ και δεν έχει ανακληθεί ή ανασταλεί.

Σχετικός πίνακας με τα αδειούχα εργοστάσια υπάρχει στο τμήμα Δημοσίων Έργων (κλάδος εργασιών) καθώς και στο ΕΤΕΚ. Ο πίνακας αυτός ενημερώνεται διαρκώς, διότι γίνονται νέες αιτήσεις ή και αλλαγές σε εργοστάσια κλπ. οπότε προτρέπονται οι συνάδελφοι να ελέγχουν και να ενημερώνονται διαρκώς.

Ακολουθεί κατάλογος με εργοστάσια που έχουν εξασφαλίσει άδεια λειτουργίας.

PLAN FILING WITH **PlanHorse®**

The PLANHORSE system is ideal for filing and storing architectural plans, engineering drawings, blueprints, charts, maps, graphics and large sheets ready for instant access. Used extensively in the Construction, Engineering, Petrochemical Industries and Government services, Utilities, Design and Drawing Offices, Property and Maintenance environments.

With all these great options and features, together with Planhorse's ability to save 80% of filing and retrieval time and 90% of floor space, we are sure that PLANHORSE can fulfill your large document filing needs.

The Clamp

The heart of the Planhorse system is the patented Planhorse clamp. Each clamp features:



- an easy carry handle
- 100 sheet capacity
- ergonomically designed wingnuts for maximum grip with minimum effort
- attractive hardwearing epoxy resin finish

Available clamp sizes:

MODEL SIZE	LENGTH	HEIGHT	WIDTH
A0	914mm	65mm	28mm
A1	650mm	65mm	28mm
A2	460mm	65mm	28mm

Wall Racks

Static wall mounted racks for hanging the patented clamp. Racks can be assembled for either left or right access.



Wall Rack 500

Wall Rack 1000

Holds clamps of any size and file up to 500 or 1000 sheets, parallel to the wall. Can be also be hung in cupboards or on fixed partitions.



Wall Rack 2000

This unit holds 2000 sheets on 20 clamps of any size. While the other racks file parallel to the wall, this unit, due its large capacity is mounted at right angles.



Wall Clip

Simple and very handy, holds one fully loaded clamp. Simply screw to wall or partition, to a desk, inside a cupboard or to the side of your drawing board.

MODEL SIZE	LENGTH	HEIGHT	WIDTH
W 500	205mm	230mm	220mm
W 1000	375mm	230mm	220mm
W 2000	360mm	195mm	605mm
WALL CLIP	28mm	50mm	80mm

Mobile Trolleys



A1 Mobile



A0 Mobile

- Provides the convenience of being able to move the system within an office or into secure rooms overnight.
- Constructed of 32mm thick welded tube for superior strength and finished in black with white panels.
- Easy to use - simply grasp the clamp handle, tilt and withdraw - no lifting, no fuss.
- The strength inherent in the design and the construction of the mobiles makes them easy to move even when fully laden.

Available mobile trolley sizes:

MODEL SIZE	LENGTH	HEIGHT	WIDTH
A1 1000	650mm	1070mm	405mm
A0 1000	760mm	1330mm	405mm
A1 2000	650mm	1070mm	655mm
A0 2000	760mm	1330mm	655mm



10 IFIGENIAS, OFFICE No. 2, ACROPOLIS
P.O. Box 20920, CY-1665 NICOSIA
TEL. 22 31 41 41 * FAX. 22 31 44 90

ΝΑ ΓΙΑΤΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΚΤΙΖΕΤΕ ΜΕ **YTONG**

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ

Προτείνω τα YTONG στους πελάτες μου γιατί είναι πρωτοποριακά υλικά και καλύπτουν βασικές απαιτήσεις της σύγχρονης δόμησης όπως ποιότητα στην κατασκευή, άριστη απόδοση θερμομόνωσης και ηχομόνωσης και πυρασφάλεια. Επίσης είναι φιλικά στο περιβάλλον.

ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ

Το χαμηλό βάρος των YTONG, οι διαστάσεις τους, η ευκολία στη χρήση και εφαρμογή τους κάνουν το κτίσιμο απλή υπόθεση.

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Τα YTONG κατασκευάζονται με αυστηρές προδιαγραφές αντισεισμικότητας και υψηλή αντοχή θλίψης, σημαντικές ιδιότητες, που πληρούν τις δικές μου απαιτήσεις στην κατασκευή της οικοδομής.

ΙΔΙΟΚΤΗΤΕΣ

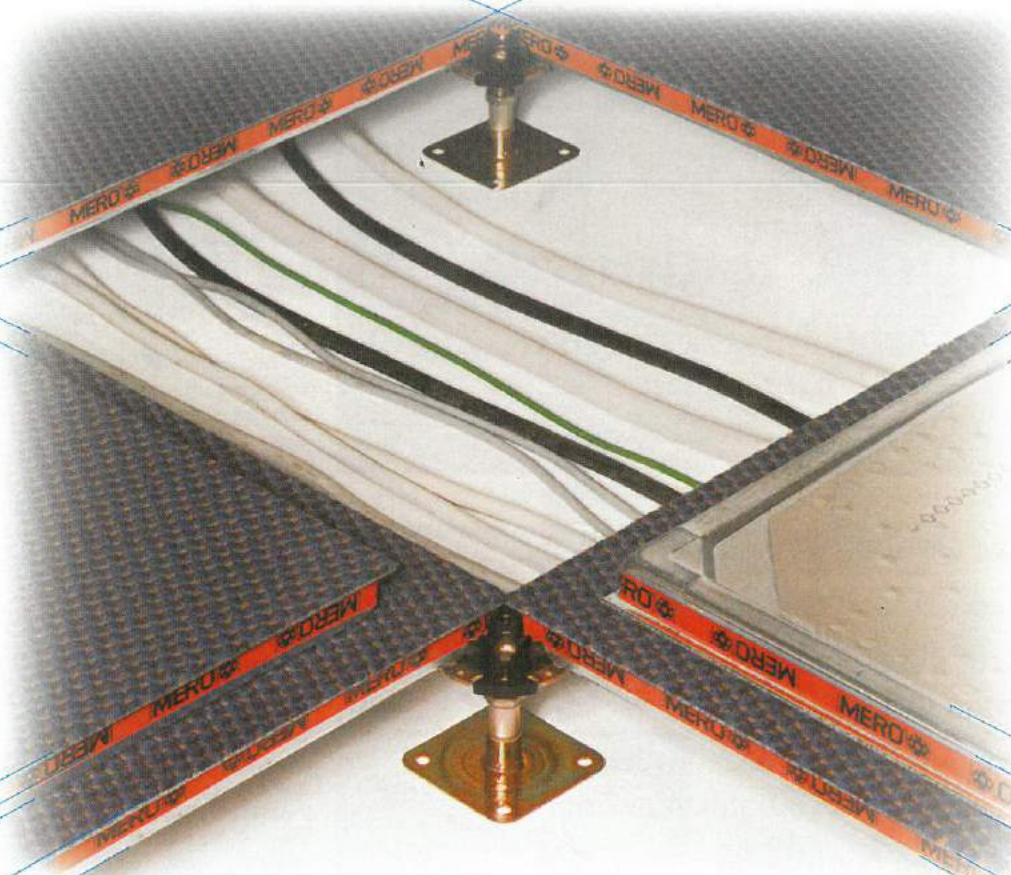
Είναι σημαντικό η νέα μας κατοικία να είναι αντισεισμική, γερά κατασκευασμένη και να έχει κλιματική άνεση. Νιώθουμε ασφάλεια και η θερμομόνωση των YTONG σημαίνει για μας μείωση στα κλιματιστικά έξοδα.

YTONG

Το Γερμανικό Υλικό Δόμησης
Σε Όλο Τον Κόσμο

*Αυτοί που γνωρίζουν προτείνουν YTONG...
εσείς έχετε μείνει ακόμα στα τούβλα;*


ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ
ΦΑΝΟΣ Ν. ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ ΛΤΔ



Υπερυψωμένα Δάπεδα

Γερμανικά Συστήματα Mero για απόλυτη αντοχή και σταθερότητα

**Εξασφαλίζουν ευελιξία στο χώρο με υποδαπέδια απόκρυψη
των ηλεκτρομηχανολογικών και κλιματιστικών δικτύων.**

● Με πείρα στον τομέα από το 1960, η Mero διαθέτει σήμερα ένα από τα πιο σύγχρονα και εξειδικευμένα εργοστάσια υπερυψωμένων δαπέδων.

● Κατασκευάζονται από οικολογικά, πυρίμαχα, υψηλής αντοχής υλικά και ανταποκρίνονται στις πιο αυστηρές προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

● Οι πλάκες επικάλυψης, από συμπαγές πλακάκι, μπορούν να επενδυθούν από γρανίτη μάρμαρο, ξύλο, χαλί, ή οποιοδήποτε άλλο υλικό.

● Τα συστήματα Mero έχουν ήδη τοποθετηθεί σε μεγάλα κτίρια του τόπου μας. Εφαρμόζονται γρήγορα και άψογα από δικά μας έμπειρα, εξειδικευμένα συνεργεία.



CS | **ΧΑΡΙΛΑΟΣ
ΣΤΑΥΡΑΚΗΣ**

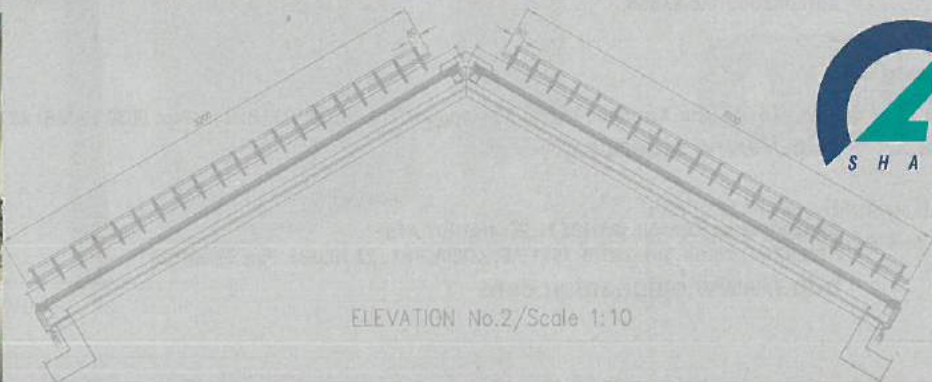
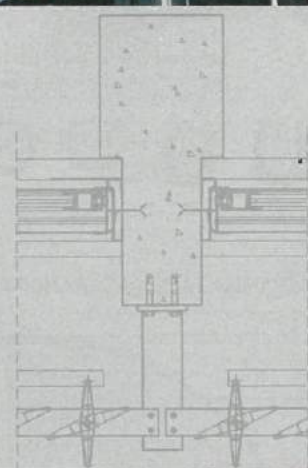
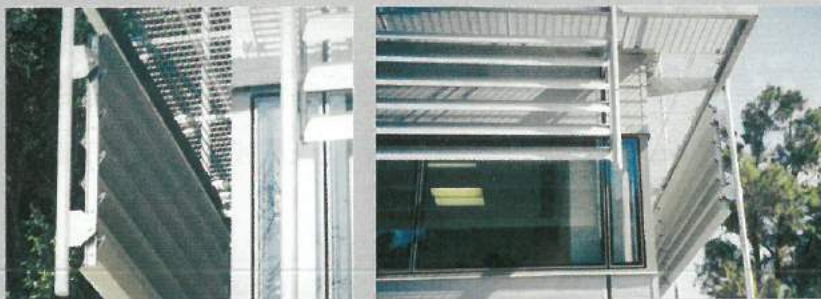
ΛΕΥΚΩΣΙΑ Λεωφ. Γρίβα Διγενή 27-29, Τηλ. 22 763964
ΛΕΜΕΣΟΣ Λεωφ. Μακαρίου 177, Τηλ. 25 353288
ΛΑΡΝΑΚΑ Λεωφ. Μακαρίου 14, Τηλ. 24 656965
ΠΑΦΟΣ Λ. Αθηνών 9, Τηλ. 26 938413

Συστήματα Σκίασης *GALLOP*

...και σύγχρονος Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός!

- Ολοκληρωμένες και ευέλικτες λύσεις
- Απόλυτη και πραγματική ηλιοπροστασία
- Ελεγχόμενο επίπεδο φυσικού φωτισμού
- Λειτουργικό και αισθητικό αποτέλεσμα
- Χειροκίνητα, ηλεκτροκίνητα, πλήρως αυτοματοποιημένα
- Μείωση αρχικής δαπάνης κλιματιστικών και περαιτέρω εξοικονόμηση ενέργειας
- Ελάχιστο κόστος συντήρησης





ELEVATION No.2/Scale 1:10

GALLOP
SHADING SYSTEMS

Χαριλάου Μιχαήλ 18
Τ.Κ. 29064, 1620 Λευκωσία - Κύπρος
Τηλ. 22436447, 22432368, Φαξ: 22348893
E-mail: gallop@zenon.logos.cy.net

Η μεγέθυνση της προστασίας μας

ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ



Τμήμα σιδηρού οπλισμού υποστυλώματος οικοδομής, κατασκευασμένου από διαμήκεις ράβδους και προκατασκευασμένο εγκάρσιο οπλισμό.



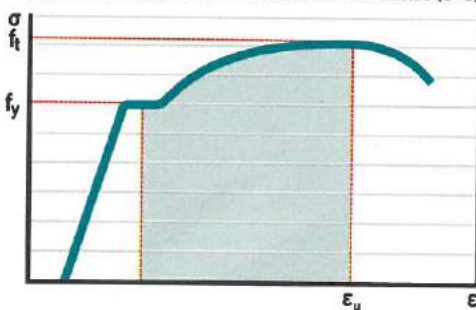
ΕΛΟΤ

SD

σφραγίδα ποιότητας στα σίδερα οικοδομών



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΑΣΕΩΝ-ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΝ (σ-ε)



Η αντισεισμικότητα μιας κατασκευής εξαρτάται άμεσα από την πλαστιμότητά της, την ικανότητα δηλαδή να αποκρίνεται σε μεγάλες παραμορφώσεις χωρίς σημαντική μείωση της φέρουσας ικανότητάς της.

Η ολκιμότητα του χάλυβα, που είναι μία από τις βασικές προϋποθέσεις για να αναπτύξει πλαστιμότητα μία κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα, εκφράζεται στα σύγχρονα πρότυπα με δύο κυρίως παραμέτρους:

- Την παραμόρφωση υπό το μέγιστο φορτίο (ϵ_u)
- Την κράτυνση (f_t/f_y), δηλαδή το λόγο της τάσης θραύσης (f_t) προς την τάση διαρροής (f_y)

Με βάση το διάγραμμα τάσεων - παραμορφώσεων (σ-ε) που προκύπτει από τη συμβατική δοκιμή εφελκυσμού, ο λόγος της τάσης θραύσης (f_t) προς την τάση διαρροής (f_y) πρέπει να είναι μεγάλος ώστε να εξασφαλίζεται η «κράτυνση» του χάλυβα, να υπάρχει δηλαδή επαρκής προειδοποίηση για την επερχόμενη θραύση και αστοχία.

Επιθυμητή είναι επίσης η μεγάλη τιμή της παραμόρφωσης υπό το μέγιστο φορτίο (ϵ_u), που αυξάνει την ικανότητα του χάλυβα να παραμορφώνεται στην πλαστική περιοχή μετά τη διαρροή. Οι αυξημένες τιμές κράτυνσης (f_t/f_y) και ϵ_u συνεπάγονται αύξηση του ποσού της πλαστικής ενέργειας που απορροφάται από το χάλυβα, όπως εκφράζεται με το εμβαδόν του τμήματος από το διάγραμμα τάσεων - παραμορφώσεων που φαίνεται σκιασμένο.

Ο χάλυβας αυξημένης ολκιμότητας της ΣΙΔΕΝΟΡ με την ευδιάκριτη σφραγίδα ποιότητας SD, παρέχει ενισχυμένη αντισεισμική συμπεριφορά και παράλληλα υπερκαλύπτει τις σύγχρονες απαιτήσεις πλαστιμότητας των προτύπων και κανονισμών.

Οι χάλυβες της ΣΙΔΕΝΟΡ καλύπτουν πλήρως όλες τις απαιτήσεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Χαλύβων (ΚΤΧ) για όλες τις φάσεις παραγωγής, αποθήκευσης και διακίνησης και συνοδεύονται απαραίτητα από όλα τα έγγραφα που ορίζει ο ΚΤΧ.

Για την ενίσχυση της αντισεισμικής συμπεριφοράς των κατασκευών ο χάλυβας S500s SD υψηλής αντοχής και ολκιμότητας αποτελεί την ολοκληρωμένη λύση που προσφέρει η ΣΙΔΕΝΟΡ στον κατασκευαστικό κλάδο.

ΠΙΝΑΚΑΣ: ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΧΑΛΥΒΩΝ

Μηχανικά Χαρακτηριστικά	ΕΛΟΤ 971 (S500s)	ΕΚΩΣ 2000	Ράβδοι SD S500s ΣΙΔΕΝΟΡ	Ρόλοι SD S500s ΣΙΔΕΝΟΡ
Όριο διαρροής f_y (N/mm ²)	≥ 500	≥ 500	≥ 520	≥ 520
Όριο θραύσης f_t (N/mm ²)	≥ 550	≥ 550	≥ 620	≥ 660
Κράτυνση f_t/f_y	≥ 1.05	≥ 1.10	≥ 1.13	≥ 1.25
Παραμόρφωση υπό το μέγιστο φορτίο ϵ_u (%)	-	≥ 7	≥ 8	≥ 9

Μηχανικά χαρακτηριστικά χάλυβα S500s SD σύμφωνα με τα κυριότερα ισχύοντα πρότυπα και τους σχετικούς κανονισμούς για τους χάλυβες.

ΣΙΔΕΝΟΡ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Α.Ε.

ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ
ΦΑΝΟΣ Ν. ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ ΛΤΔ

Κεντρικά Γραφεία: Χειμάρας 16, 151 25 Μαρούσι, Τηλ.: 0030 10 6861 111, Fax: 0030 10 6861 422
<http://www.sidenor.gr>

Αντιπρόσωπος Κύπρου: ΦΑΝΟΣ Ν. ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ ΛΤΔ.
Κεντρικά Γραφεία: Τ.Θ. 29078, 1621 ΛΕΥΚΩΣΙΑ, Τηλ.: 22 793333, Fax: 22 431534
<http://www.epiphaniou.com>

ΣΧΕΔΙΑΖΟΥΜΕ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΟΥΜΕ



Ψευδοροφές Armstrong

Μεγάλες επιλογές από τον μεγαλύτερο κατασκευαστή του κόσμου.



Φωτιστικά

Ιταλικά, οροφής και τοίχου.



Υψοσανίδες

Προκατασκευασμένα στοιχεία και ειδικά συστήματα εφαρμογής τους.



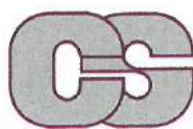
Διαχωριστικά

Μεγάλη γκάμα υλικών και διαστάσεων.

Ολοκληρωμένες λύσεις με το κλειδί στο χέρι...



Ανταποκρινόμαστε σε κάθε απαίτηση και ιδιαιτερότητα του χώρου σας με ολοκληρωμένες προτάσεις που περιλαμβάνουν μελέτη, σχεδιασμό και ανάληψη της συνολικής εκτέλεσης του έργου. Προσφέρουμε ποιότητα, σύγχρονα υλικά και νέες τεχνολογίες που ντύνουν, από άκρη σ' άκρη, εσωτερικά, τόσο μεγάλα κτίρια, όσο και τον προσωπικό χώρο της κατοικίας ή του γραφείου σας. Με δικούς μας έμπειρους συνεργάτες και εξειδικευμένα συνεργεία, παρέχουμε λειτουργικές και οικονομικές λύσεις παρακολουθώντας και υποστηρίζοντας τις εργασίες από την αρχή μέχρι το τέλος.



ΧΑΡΙΛΑΟΣ ΣΤΑΥΡΑΚΗΣ

ΛΕΥΚΩΣΙΑ Λεωφ. Γρίβα Διγενή 27-29, Τηλ. 22 763964 **ΛΕΜΕΣΟΣ** Λεωφ. Μακαρίου 177, Τηλ. 25 353288 **ΛΑΡΝΑΚΑ** Λεωφ. Μακαρίου 14, Τηλ. 24 656965 **ΠΑΦΟΣ** Λ. Αθηνών 9, Τηλ. 26 938413



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

Ελκυστικές επιφάνειες...

- ◆ Μεγάλη επιλογή για στέγες, προσόψεις και κάθετες επιφάνειες
- ◆ Με δυνατότητα ποικιλόμορφων και ασυνήθιστων εφαρμογών όπως καμπύλες, σφαιρικά σχήματα, και άλλα
- ◆ Από χαλκό, ανοξείδωτο χάλυβα, αλουμίνιο και τιτανιούχο ψευδάργυρο
- ◆ Διαχρονικές κατασκευές χωρίς να χρειάζονται συντήρηση
- ◆ Εγγυημένη εκτέλεση κατασκευής

ΓΕΒΟ ΛΤΔ Τ.Κ. 21307, 1506 ΛΕΥΚΩΣΙΑ,
ΤΗΛ. 22343045, ΦΑΞ: 22343065.
E-mail: gevo@cytanet.com.cy web: <http://www.gevo.com.cy>

GEVO

λύσεις που... δίνουν λύσεις



ΜΑΖΙ ΣΑΣ ΑΠΟ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΜΕΧΡΙ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Με την υποστήριξη της έμπειρης και ειδικευμένης ομάδας μας που συνεργάζεται στενά με αρχιτέκτονες και πολιτικούς μηχανικούς, σ' όλα τα στάδια της σχεδίασης και κατασκευής.

ΕΛΠΟΙΣ		ΟΝΟΜΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟΥ		Αποτελέσματα
Α/Α	Αρ. Άδειας Λειτουργίας			
1	1/99 - 102	K.F. CONCRETE MIX LTD	ΛΕΥΚΩΣΙΑ	Εγκρίνεται
2	1/99 - 103	N.P.P. BETOMIX		Εγκρίνεται
3	1/99 - 104	Α/ΦΟΙ ΚΑΡΑΛΟΥΚΑ		Εγκρίνεται
4	1/99 - 107	K.ΚΥΘΡΑΙΩΤΗΣ (πρώην Moditis)		Εγκρίνεται
5	1/99 - 108	SPIRITO CONCRETE		Εγκρίνεται
6	1/99 - 109	GETIAN GENERAL SER.(G.G.S)		Εγκρίνεται
7	1/99 - 110	K.D.A. ΜΠΕΤΟΝ (ΝΗΣΟΥ)		Εγκρίνεται
8	1/99 - 111	READY MIX LTD		Εγκρίνεται
9	1/99 - 113	L.P. TRANS BETON LTD		Εγκρίνεται
10	1/99 - 116	A.Γ. ΚΑΖΑΝΟΣ & ΥΙΟΣ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
11	1/99 - 117	ΜΟΥΣΙΗΣ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
12	1/99 - 120	POWER MIX LTD		Εγκρίνεται
13	1/99 - 121	Α/ΦΟΙ ΠΑΜΠΟΥΚΚΑ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
14	1/99 - 122	ΦΗΜΗ ΜΠΕΤΟΝ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
15	1/99 - 203	ΜΑΤΘΑΙΟΣ ΙΩΑΝΝΟΥ ΑΤΔ	ΛΕΜΕΣΟΣ	Εγκρίνεται
16	1/99 - 204	ALFA CONCRETE (πρώην Dynacon)		Εγκρίνεται
17	1/99 - 207	K.ΚΥΘΡΑΙΩΤΗΣ		Εγκρίνεται
18	1/99 - 210	K.ΚΥΘΡΑΙΩΤΗΣ (πρώην Moditis)		Εγκρίνεται
19	1/99 - 213	R.K. SUPER BETON LTD		Εγκρίνεται
20	1/99 - 216	ALFA CONCRETE LTD		Εγκρίνεται
21	1/99 - 217	BETOMAN LTD		Εγκρίνεται
22	1/99 - 220	ALFA CONCRETE (πρώην K. Σπαρσής)		Εγκρίνεται
23	1/99 - 221	ATHINODOROU BROS - (F)		Εγκρίνεται
24	1/99 - 301	ΙΑΣΟΝΟΥ BROTHERS	ΛΑΡΝΑΚΑ	Εγκρίνεται
25	1/99 - 302	ΣΟΦΟΚΛΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ & ΥΙΟΣ		Εγκρίνεται
26	1/99 - 303	ΦΡΕΝΑΡΙΤΕΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
27	1/99 - 305	ΠΕΑΛ ΑΤΔ ΕΤ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ		Εγκρίνεται
28	1/99 - 307	Α/ΦΟΙ ΦΩΚΟΥ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
29	1/99 - 308	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΟΝΑΤΖΙΗ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
30	1/99 - 317	ΚΩΣΤΑΣ ΣΠΑΡΣΗΣ & ΥΙΟΙ		Εγκρίνεται
31	1/99 - 318	A. ΜΟΔΕΣΤΟΥ		Εγκρίνεται
32	1/99 - 319	ALFA CONCRETE (πρώην Γεωργ.+Καραγ)		Εγκρίνεται
33	1/99 - 320	ΚΟΚΟ MIX ΑΤΔ		Εγκρίνεται
34	1/99 - 322	Σ.Χ"ΧΡΙΣΤΟΦΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
35	1/99 - 326	ROADTEC INDUSTRIES LTD		Εγκρίνεται
36	1/99 - 309	A&D ΙΩΑΝΝΟΥ ΑΤΔ	ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΣ	Εγκρίνεται
37	1/99 - 312	NEBISO ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
38	1/99 - 313	N.ΟΔΥΣΣΕΩΣ (Τσιήκος)		Εγκρίνεται
39	1/99 - 314	PAPPARESHIS N. CONSTR.		Εγκρίνεται
40	1/99 - 315	Α/ΦΟΙ ΦΟΥΛΗ		Εγκρίνεται
41	1/99 - 324	A.ΑΥΞΕΝΤΙΟΥ ΕΤ. ΜΠΕΤΟΝ		Εγκρίνεται
42	1/99 - 328	Α/ΦΟΙ ΚΟΤΕΡΟΥ ΑΤΔ		Εγκρίνεται
43	1/99 - 401	ATHINODOROU BROS - (A)	ΠΑΦΟΣ	Εγκρίνεται
44	1/99 - 402	ATHINODOROU BROS - (B)		Εγκρίνεται
45	1/99 - 404	ATHINODOROU BROS - (C)		Εγκρίνεται
46	1/99 - 407	ΓΕΝ. ΘΕΟΛΟΓΟΥ & ΥΙΟΙ		Εγκρίνεται
47	1/99 - 413	ATHINODOROU BROS - (E)		Εγκρίνεται

■ Συμβούλιο Μελέτης Παρεκκλίσεων.

Το Επιμελητήριο έχει γνωστοποιήσει στο Συμβούλιο Μελέτης Παρεκκλίσεων τις θέσεις του σε ότι αφορά αιτήσεις για χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας κατά παρέκκλιση.

• Αίτηση της Ιεράς Μονής Αγίου Νεοφύτου και της Εταιρείας PHAROS CONCRETE (PAPHOS) LTD για τη χορήγηση πολεοδομικής άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών του Τοπικού Σχεδίου Πάφου σε σχέση με την ανέγερση εργοστασίου παραγωγής ετοιμού σκυροδέματος Αρ. τεμ. 90 και 73, Φ/Σχ ΛΙ.21, Αγία Βαρβάρα, Πάφος.

1. Ο βαθμός επηρεασμού της αιτούμενης ανάπτυξης προς το γειτονικό τεμάχιο γης για το οποίο έχει παραχωρηθεί άδεια για ανάπτυξη γηπέδου γκολφ και για άλλη χρήση σχετική δεν έχει εξακριβωθεί

με εμπεριστατωμένη επιστημονική μελέτη. Το Τεχνικό Επιμελητήριο, από τα στοιχεία που έχει ενώπιόν του, δεν έχει πειστεί για το ότι η αιτούμενη ανάπτυξη δεν θα επηρεάσει δυσμενώς τα γειτονικά τεμάχια.

2. Η παραχώρηση άδειας κατά παρέκκλιση για χρήση από οχληρή βιομηχανία θα δημιουργήσει προηγούμενο και πιθανόν να μεταβάλει σταδιακά το πολεοδομικό καθεστώς της περιοχής.

3. Οι αιτητές δεν έχουν προσκομίσει οποιαδήποτε στοιχεία έρευνας που πιθανόν να έχουν κάνει για χωροθέτηση της βιομηχανίας τους είτε σε εγκεκριμένη είτε σε άλλη καταλληλότερη από την παρούσα περιοχή.

Με βάση τα σημερινά δεδομένα το ΕΤΕΚ δεν μπορεί να τοποθετηθεί θετικά στην παραχώρηση της αιτούμενης παρέκκλισης.

• Αίτηση της εταιρείας «Α. Rossos Hotels Ltd.» για χορήγηση πολεοδομικής άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών της Δήλωσης Πολιτικής για την ανέγερση τουριστικού χωριού 272 κλινών στην Αγία Νάπα (αρ. τεμ. 291 και 318 (παλαιό 176), Φ/Σχ.: 2-287-373 (παλαιό ΧΛΙΙ.21.W1 & ΧΛΙΙ.13.W2) με βάση τις πρόνοιες του Άρθρου 26(2) και (3) του περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας Νόμου 142(Ι)99 και των περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας (Παρεκκλίσεις) Κανονισμών (Κ.Δ.Π. 309/99).

1. Από τα πρακτικά της Δημόσιας Ακρόασης πληροφορούμαστε ότι οι εργασίες κατασκευής του έργου έχουν παράνομα αρχίσει. Θεωρούμε το στοιχείο αυτό ουσιώδες και λυπούμαστε να παρατηρήσουμε ότι τόσο η αρμόδια αρχή (Δήμος Αγίας Νάπας) όσο και η Πολεοδομική Αρχή (Τμήμα Πολεοδομίας και Οικήσεως) δεν φαίνεται να έλαβαν οποιαδήποτε μέτρα για να σταματήσει και να αρθεί η παρανομία. Επιπρόσθετα, στις εκθέσεις τους προς το Συμβούλιό σας δεν σας πληροφορούν ότι έχουν αρχίσει οι παράνομες κατασκευαστικές εργασίες.

2. Οι θέσεις του Επιμελητηρίου σε ότι αφορά τα κριτήρια του Κανονισμού 19(1) [ΚΔΠ. 309/99] παραμένουν οι ίδιες. Τονίζουμε δε ότι παράνομες οικοδομές δεν θα πρέπει να τυγχάνουν οποιαδήποτε ευνοϊκοκρατικής μεταχείρισης από το Κράτος.

3. Στην περίπτωση που τελικά δοθεί η αιτούμενη παρέκκλιση, εισηγούμαστε στην επιβολή ανάλογων αντισταθμιστικών μέτρων. Θεωρούμε ότι τα μέτρα αυτά θα μπορούσαν να συζητηθούν και στα πλαίσια της Αναγκαστικής Απαλλοτρίωσης που αναφέρει ο Επαρχιακός Κτηματολογικός Λειτουργός Αμμοχώστου.

• Αίτηση της εταιρείας «Μ.Σ. (ΣΚΥΡΑ) ΒΑΣΑΣ Λτδ», για χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών της Δήλωσης Πολιτικής για λατομείο εξόρυξης διαβασικού πετρώματος στα τεμάχια αρ. 211, 222, 242, 243 και 220, Φ/Σχ. 54/16, στο Μοναγρούλλι, με βάση τις πρόνοιες του Άρθρου 26 του περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας Νόμου και των σχετικών Κανονισμών που δημοσιεύτηκαν με την ΚΔΠ 309/99.

Α. Η προαναφερόμενη αίτηση εμπίπτει στα κριτήρια (ε) και (ζ) του Κανονισμού 19(1) [ΚΔΠ. 309/99] αλλά επηρεάζει ουσιωδώς τη γενική στρατηγική της Δήλωσης Πολιτικής [Καν. 19(2) της ΚΔΠ. 309/99] και ως εκ τούτου θα πρέπει να απορριφθεί.■

Ειδήσεις που ενδιαφέρουν

• Ο Τάκης Πεττεμερίδης, Β' αντιπρόεδρος του ΕΤΕΚ, έχει οριστεί από τον πρόεδρο του ΕΤΕΚ, Θέμο Δημητρίου ως ο αναπληρωτής του στο Συμβούλιο Μελέτης Παρεκκλίσεων.

• Ο Άριστος Αρέστη, Αρχιτέκτονας, έχει οριστεί από το Επιμελητήριο ως εκπρόσωπος του στην επιτροπή αξιολόγησης των δηλώσεων ενδιαφέροντος για την ανέγερση Νέων Κοινοτικών Κτιρίων από το Κοινοτικό Συμβούλιο Ζυγίου.

• Ο Πανίκος Μενούκου, Τοπογράφος, έχει οριστεί από το Επιμελητήριο να συνεργαστεί με την Ελεγκτική Υπηρεσία της Δημοκρατίας και την Υπηρεσία Μεταλλείων με στόχο την καταμέτρηση όγκου εξορυχθέντων υλικών.

• Το Επιμελητήριο έχει ορίσει τους πιο κάτω συναδέλφους ως πραγματογνώμονες:

- Μάριο Αχλλέως, Επιμετρητή, για την αγωγή Ε.Δ. Λεμεσού με αριθμό 4105/00 μεταξύ Περικλή Ασωνίτη VS Χρ. Μαρνέρος & Σία Λτδ.

- Νάσω Χρυσοχού, Αρχιτέκτονα, για την επένδυση οικοδομής με ελαττωματική πέτρα στην οδό Καρπάθου 37 στην Ανθούπολη Λευκωσίας.

- Φίλιππο Μιχαηλίδη, Πολιτικό Μηχανικό, για ζημιές σε φυτείες λόγω κατασκευαστικών έργων στο χωριό Πελέντρι στη Λεμεσό.

- Αντώνη Περικλέους, Πολιτικό Μηχανικό, για ζημιές στην οικία Μαρίας Βασιλείου στην οδό Εθνικής Αντιστάσεως 4 στον Άγιο Αθανάσιο Λεμεσού.

• Ο Ανδρέας Παπαδόπουλος, Πολιτικός Μηχανικός, έχει διοριστεί από το Επιμελητήριο ως πραγματογνώμονας για μελέτη κακοτεχνιών στο μεταλλικό σκελετό και στην οικοδομή του Κώστα Κουρρή και της Μηλίσσας Νικόλα στο χωριό Επισκοπή της Λεμεσού.

• Ο Άκης Χαραλάμπους, Αρχιτέκτονας, έχει οριστεί ως εκπρόσωπος του Επιμελητηρίου στο Κοινό Συμβούλιο για το σχέδιο περιοχής της κοιλάδας Γερμασόγειας.

• Ο Ανδρέας Νικολάου, Αρχιτέκτονας, έχει οριστεί ως εκπρόσωπος του Επιμελητηρίου για εφαρμογή του Κανονισμού 61 (Η) των περί Οδών και Οικοδομών Κανονισμού (χρήση οικοδομών από ανάπηρα πρόσωπα)

• Ο Βάσος Χρίστου, Αρχιτέκτονας, έχει διοριστεί από το Επιμελητήριο ως πραγματογνώμονας για μελέτη της αμοιβής επί αρχιτεκτονικής μελέτης (αγωγή αρ. 8030/99 Ε.Δ. Λευκωσίας)■

Διαγωνισμοί

■ Προκήρυξη Παγκύπριου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού Οικήματος ΟΕΛΜΕΚ.

Η Οργάνωση Ελλήνων Λειτουργών Μέσης Εκπαίδευσης Κύπρου (ΟΕΛΜΕΚ) προκηρύσσει Παγκύπριο Αρχιτεκτονικό Διαγωνισμό για τη μελέτη του οικήματος της στη Λευκωσία, προϋπολογισμού £1.000.000. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα έγγραφα του Διαγωνισμού από τα γραφεία της ΟΕΛΜΕΚ, στη διεύθυνση Γρηγόρη Αυ-ξεντίου 7 στη Λευκωσία (αρ. τηλ. 22674133) από τις 19.06.02 μέχρι τις 18.10.02 και μεταξύ των ωρών 8:30 π.μ. και 1:00 μ.μ.

Τελευταία ημερομηνία υποβολής ερωτήσεων 8.07.02

Ημερομηνία παράδοσης συμμετοχών 21.10.02

Την Κριτική Επιτροπή αποτελούν οι ακόλουθοι:

Α) Τάκης Γαβριηλίδης

Πρόεδρος της Κριτικής Επιτροπής, Πρόεδρος της ΟΕΛΜΕΚ.

Β) Κώστας Μάρκου

Γ. Γραμματέας της ΟΕΛΜΕΚ.

Γ) Θεοδώρα Παυλίδου

Γ. Ταμίας της ΟΕΛΜΕΚ.

Δ) Μαρία Μαύρου

Αρχιτέκτονας, Εκπρόσωπος του Εργοδότη

Ε) Σωκράτης Στρατής

Αρχιτέκτονας - Πολεοδόμος, Εκπρόσωπος του ΕΤΕΚ

ΣΤ) Χαράλαμπος Τσουρής

Αρχιτέκτονας, Εκπρόσωπος του ΣΠΜΑΚ

Ζ) Αλέξανδρος Ιερειδής

Αρχιτέκτονας, Εκπρόσωπος του ΣΑΚ

■ Προκήρυξη Παγκύπριου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού για την ανέγερση πολυδύναμου ξενώνα νέων στην Δερύνεια.

Ο Οργανισμός Νεολαίας Κύπρου προκηρύσσει Παγκύπριο Αρχιτεκτονικό Διαγωνισμό για την ανέγερση Πολυδύναμου Ξενώνα Νέων στη Δερύνεια, με προϋπολογιζόμενο ποσό οικοδομικού συμβολαίου ΛΚ1.160.000, σύμφωνα με τους Κανονισμούς Προκήρυξης και Διεξαγωγής Διαγωνισμών του Συνδέσμου Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων Κύπρου, τους οποίους αποδέχεται το ΕΤΕΚ και ο Σύλλογος Αρχιτεκτόνων Κύπρου.

Στον Αρχιτεκτονικό Διαγωνισμό μπορούν να λάβουν μέρος όλοι οι αρχιτέκτονες οι οποίοι είναι εγγεγραμμένοι στο Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου (ΕΤΕΚ) στον Κλάδο Αρχιτεκτονικής, σύμφωνα με το νόμο 224/90-97 και έχουν σε ισχύ την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.

Το έργο θα περιλαμβάνει δωμάτια διαμονής, χώρους εξυπηρέτησης των νέων, κοινόχρηστες αίθουσες, κήπο, χώρους στάθμευσης κλπ, σύμφωνα με το Κτιριολογικό Πρόγραμμα.

Η Κριτική Επιτροπή είναι επταμελής και αποτελείται από τους κ.κ.

(1) **Γιώργο Λουκαΐδη** - Πρόεδρο Κριτικής Επιτροπής, Εκπρόσωπο Οργανισμού Νεολαίας Κύπρου

(2) **Μάκη Γεωργίου** - Αντιπρόεδρο Δ.Σ. Οργανισμού Νεολαίας Κύπρου, Εκπρόσωπο Οργανισμού Νεολαίας Κύπρου

(3) **Ανδρέα Σιαπάνη** - Δήμαρχο Δερύνειας, Εκπρόσωπο Δήμου Δερύνειας

(4) **Κρήτη Κυρίτση** - Αρχιτέκτονα, Εκπρόσωπο Οργανισμού Νεολαίας Κύπρου

(5) **Αλέξη Βαφεαδή** - Αρχιτέκτονα, Εκπρόσωπο του ΕΤΕΚ

(6) **Άριστο Αρέστη** - Αρχιτέκτονα, Εκπρόσωπο του Συνδέσμου Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων

(6) **Φίλιππο Ιωάννου** - Αρχιτέκτονα, Εκπρόσωπο του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου

Γραμματέας: **Μαρία Καζαμία Κωσταρά**

Οι ενδιαφερόμενοι αρχιτέκτονες μπορούν να παραλάβουν τα έγγραφα του Διαγωνισμού από τα Γραφεία του Οργανισμού Νεολαίας Κύπρου στη Λευκωσία, Λεωφόρος Αγλαντζιάς 62, τηλέφωνο 22402619, 22402600-3 από τις 12 Ιουλίου 2002, μεταξύ των ωρών 7.30 π.μ. - 2.30 μ.μ., αφού υπογράψουν απόδειξη παραλαβής και καταβάλουν το ποσό των ΛΚ20.

Οι Μελέτες/Συμμετοχές πρέπει να παραδοθούν στα Γραφεία του Οργανισμού Νεολαίας Κύπρου στη Λευκωσία, στις 8 Νοεμβρίου 2002, μεταξύ των ωρών 11.00 π.μ. - 2.00 μ.μ. Για την κάθε Μελέτη/Συμμετοχή θα εκδίδεται απόδειξη παραλαβής.

■ Αποτελέσματα Παγκύπριου Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού για το Χρηματιστήριο Αξιών Κύπρου.

Η Κριτική Επιτροπή για τον Παγκύπριο Αρχιτεκτονικό Διαγωνισμό για την ανέγερση του κτιρίου του ΧΑΚ στη Λευκωσία, αποφάσισε με βάση την παράγραφο 8.0 των Όρων Προκήρυξης του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού όπως απονεμηθούν τα πιο κάτω βραβεία:

• **Πρώτο βραβείο:** Μελέτη με αριθμό 591910.

Αρχιτεκτονικό γραφείο Χ. Η. Χρυσάνθου + Συνεργάτες.

• **Δεύτερο βραβείο:** Δεν απονέμεται.

• **Τρίτο βραβείο:** Μελέτη με αριθμό 080997.

Αρχιτέκτονας Αλέκος Γαβριηλίδης και Συνεργάτης Αλέξανδρος Τομπάζης.

• **Επαινος:** Μελέτη με αριθμό 532810.

Αρχιτέκτονας Κωνσταντίνος Μαραθεύτης και Συνεργάτης Χρίστος Κούμνας.

• **Επαινος:** Μελέτη με αριθμό 711368.

Αρχιτέκτονες σε συνεργασία: Ηρακλής Παπαχρίστου και Γιάννης Αρμεύτης.

• **Επαινος:** Μελέτη με αριθμό 536957.

Αρχιτέκτονες σε συνεργασία: Βάκης Χ' Κυριάκος και Κώστας Κουτσοφτίδης.■

Θέσεις και Απόψεις

■ Οι θέσεις του ΠΟΑΚ για τη χωροθέτηση ΧΑΚ και Κρατικού Θεάτρου Κύπρου.

Ο Παγκύπριος Οργανισμός Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς έχει κοινοποιήσει στο ΕΤΕΚ τις θέσεις του σε ότι αφορά την χωροθέτηση του κτιρίου του ΧΑΚ και του Κρατικού Θεάτρου. Ανάμεσα σε άλλα αναφέρει:

«...Προτείνουμε κυβερνητικούς και ιδιωτικούς χώρους διότι απ' ότι κρίνουμε το ΧΑΚ είναι οικονομικά εύρωστο. Στον αρχιτεκτονικό διαγωνισμό που έχει προκηρυχθεί προβλέπεται ποσό οκτώ εκατομμυρίων λιρών για το κτίριο το οποίο μέχρι να συμπληρωθεί θα υπερβεί τα δέκα εκατομμύρια λίρες (αμοιβάτες μελετητών, ΦΠΑ, εξοπλισμός, επίπλωση κλπ) και επομένως θα μπορούσε να αγοράσει και ιδιωτική γη.

Είμαστε βέβαιοι ότι ο στόχος όλων μας είναι να επιλεγεί η πιο σωστή θέση από Πολεοδομικής απόψεως και ως λειτουργία και χρήση να αποτελεί θετική προσφορά στην Πόλη της Λευκωσίας.

Οι ακόλουθοι κυβερνητικοί και ιδιωτικοί χώροι προσφέρονται και είναι μέσα στα δημοτικά όρια της Λευκωσίας.

α) Ο κυβερνητικός χώρος πίσω από το υφιστάμενο κτίριο του Υπουργείου Οικονομικών που θ' απελευθερωθεί αφού θα μετακινηθεί το προσωπικό που στεγάζεται στα πρόχειρα κτίρια, στο νέο κτίριο που θα λειτουργήσει τον Ιούνιο. Ο χώρος αυτός έχει και πρόσβαση από την Λεωφόρο Βύρωνος και είναι αρκετά μεγάλος.

β) Ο χώρος απέναντι από τα Κεντρικά Γραφεία της Αρχής Ηλεκτρισμού. Θα μπορούσε ίσως ο χώρος αυτός να ενοικιαστεί μακροχρόνια από το ΧΑΚ.

γ) Ο χώρος της παλιάς αγοράς των Αγ. Ομολογητών (απέναντι από την προηγούμενη θέση του ΧΑΚ). Ο χώρος αυτός ανήκει στο Δημαρχείο Λευκωσίας που θα μπορούσε να το πωλήσει ή ακόμα να επιβάλει και όρους για κατασκευή υπογείων χώρων στάθμευσης για το Δημόσιο.

δ) Εξαγορά ιδιωτικού χώρου (κατοικία Α. Πατίκη) επί της οδού Χρ. Σώζου.

Ο προτεινόμενος χώρος για το ΧΑΚ στο Παλαιό Γ.Σ.Π. δεν είναι κατάλληλος για την Πλατεία διότι τα Γραφεία θα κλείνουν στις 2.30 μ.μ. καθώς και τα Σαββατοκυριάκα και τις δημόσιες αργίες. Για να επιτύχει η Πλατεία πρέπει να έχει γύρω της κτίρια που να δίνουν ζωή και την ημέρα και την νύκτα, όπως είναι το Κρατικό Θέατρο.

Θα πρέπει επίσης να ληφθεί υπόψη και η θέση της Κοινοβουλευτικής Επιτροπής Εσωτερικών που διαφωνεί με τη χωροθέτηση του ΧΑΚ στο Παλαιό Γ.Σ.Π.

Εμείς πιστεύουμε ότι στη θέση αυτή θα πρέπει να ανεγερθεί το Κρατικό Θέατρο Κύπρου γιατί αυτή αποτελεί ιδεώδη λύση τόσο για το Κρατικό Θέατρο όσο και για την δημιουργία μιας ζωντανής Πλατείας για τη Λευκωσία. Ο χώρος του Γ.Σ.Π., 19.000 τ.μ., είναι υπεραρκετός γιατί το Κρατικό Θέατρο θα καλύπτει μόνο το 12% - 15% του χώρου αυτού και θα συμβάλει ουσιαστικά και στην αισθητική της Πλατείας αλλά και ως Σύμβολο Πολιτιστικής Προσφοράς.■

Ανακοινώσεις

■ Ο Δρ Ανδρέας Παναγιώτου νέος Υπουργός Εσωτερικών.



Ο διορισμός του συνάδελφου Δρ Ανδρέα Παναγιώτου, από τον πρόεδρο της Δημοκρατίας, στη θέση του Υπουργού Εσωτερικών, έχει χαροποιήσει την κοινότητα των Μηχανικών. Σε σχετική επιστολή του ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ αναφέρει.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Α.Φ. 31.2

10 Μαΐου 2002

Εντίμο
Υπουργό Εσωτερικών
κ. Ανδρέα Παναγιώτου
Λευκωσία

Αγαπτιέ κύριε Υπουργέ

Το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο και εγώ προσωπικά θέλουμε να σας συγχαρούμε για την ανάληψη των καθηκόντων του Υπουργού Εσωτερικών και να σας ευχόμαστε κάθε επιτυχία στο δύσκολο έργο που αναλαμβάνετε.

Είναι ιδιαίτερη η τιμή για τα Επιμελητήρια, που ένα αξιο και ξεχωριστό μέλος της οικογένειας των μηχανικών, αναλαμβάνει το Υπουργείο Εσωτερικών. Ένα Υπουργείο με το οποίο συνεργάζεσαι στενά σε τεχνικά θέματα και θέματα ανάπτυξης του τόπου.

Με την ευκαιρία σας διαβεβαιώνουμε ότι θα έχουμε τη συμπαράσταση και στήριξη μας σε θέματα της αρμοδιότητάς μας.

Με τιμή

Νίκος Μεσαρίτης
Πρόεδρος

Ο Δρ Ανδρέας Παναγιώτου γεννήθηκε στην Αγλαντζιά και αποφοίτησε από το Παγκύπριο Γυμνάσιο. Σπούδασε στα Πανεπιστήμια Αθηνών Φυσιογνωστικό Τμήμα (Άριστα), Λονδίνου, Imperial College of Science and Technology, (M.Sc.) και New Brunswick του Καναδά (Ph.D.).

Διορίστηκε Γεωλόγος στο Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης το 1964. Το 1981 προήχθηκε σε Ανώτερο Γεωλογικό Λειτουργό και το 1993 αποσπάστηκε στο Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, για εκτέλεση ειδικών καθηκόντων σε θέματα ανάπτυξης ορυκτού και υδατικού πλούτου, επεξεργασίας λυμάτων και χρήσης ανακυκλωμένου νερού. Το 1996 προήχθηκε σε Διευθυντή Διοίκησης και διορίστηκε υπεύθυνος του τομέα Φυσικών Πόρων του πιο πάνω Υπουργείου.

Υπήρξε επιστημονικός συνεργάτης της Μεγάλης Κυπριακής Εγκυκλοπαίδειας και δημοσίευσε πέραν των 30 μελετών και άρθρων, κυρίως για τη γεωλογία, ορυκτό και υδατικό πλούτο της Κύπρου, σε ξένα και κυπριακά περιοδικά και βιβλία.

Υπήρξε Πρόεδρος του Συνδέσμου Γεωλόγων και Μεταλλειολόγων Κύπρου (1980-86, 1988-93), Γενικός Γραμματέας της Προσωρινής Διοικούσας Επιτροπής του Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου (ΕΤΕΚ) (1991-92), μέλος της Διοικούσας Επιτροπής (1992-96) και μέλος του Πειθαρχικού Συμβουλίου (1996-1998). Διετέλεσε επίσης Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου της Αγγλικής Σχολής.

Το 1998 διορίστηκε ως Γενικός Διευθυντής στο Υπουργείο Δικαιοσύνης και Δημοσίας Τάξεως.

Μετά την αφυπηρέτηση του διορίστηκε ως πρόεδρος του Συμβουλίου Μελέτης Παρεκκλίσεων θέση την οποία κατείχε μέχρι τον πρόσφατο διορισμό του στη θέση του Υπουργού Εσωτερικών.

■ Μικροζωνική μελέτη της αστικής περιοχής Πάφου.

Στις 26 Απριλίου 2002 υπογράφηκε στο Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης του Υπουργείου Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος από το Διευθυντή του Τμήματος κ. Γ. Πετρίδη η σύμβαση για την εκπόνηση της Μικροζωνικής Μελέτης της Αστικής Περιοχής Πάφου. Η μελέτη αυτή θα διεξαχθεί από ομάδα Γεωλόγων, Πολιτικών Μηχανικών, Σεισμολόγων και Γεωφυσικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και του Ινστιτούτου Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών (ΙΤΣΑΚ) Θεσσαλονίκης σε συνεργασία με το Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης Κύπρου. Θα διαρκέσει τρία χρόνια και θα στοιχίσει £75.000.

Οι εργασίες της μελέτης θα αρχίσουν εντός του Μαΐου και θα περιλαμβάνουν καταρχάς αξιολόγηση όλων των υφιστάμενων γεωλογικών (π.χ. χαρτογραφικών, γεωτεχνικών, γεωφυσικών, σεισμολογικών κ.λ.π.) στοιχείων και καταγραφών. Στη συνέχεια, θα διεξαχθούν λεπτομερείς χαρτογραφήσεις, γεωτρήσεις και δειγματοληψίες, επιτόπιες γεωφυσικές διασκοπήσεις και εδαφομηχανικές δοκιμές.

Στόχοι της μελέτης είναι η λεπτομερής διερεύνηση της σεισμικής επικινδυνότητας της ευρύτερης αστικής περιοχής Πάφου και η γεωτεχνική, γεωφυσική και γεωσεισμική χαρτογράφηση της, ώστε να διαχωρισθεί σε επιμέρους ζώνες με βάση τη σεισμική συμπεριφορά και επικινδυνότητα του εδάφους. Επιπλέον, θα γίνει υπολογισμός σε κάθε ζώνη της αναμενόμενης ισχυρής ρευστοποίησής του. Ταυτόχρονα, θα εκδοθούν οδηγίες - συστάσεις προς τους πολιτικούς μηχανικούς και τους φορείς τους για τη καλύτερη δυνατή αντισεισμική θωράκιση των κατασκευών στα πλαίσια των Οικοδομικών Κανονισμών και του Αντισεισμικού Κώδικα, που ισχύουν στη Κύπρο, λαμβάνοντας υπόψη τον σχετικό Ευρωκώδικα (αρ. 8) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τη μέχρι τώρα κατασκευαστική πρακτική στην Κύπρο.

Μετά την ολοκλήρωση της μελέτης, το Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης σε συνεργασία με το ΕΤΕΚ και τους Συνδέσμους των Πολιτικών Μηχανικών θα διοργανώσει παγκύπρια Ημερίδα για παρουσίαση και συζήτηση των αποτελεσμάτων της μελέτης.

Η Μικροζωνική Μελέτη της αστικής περιοχής Πάφου αποτελεί μέρος ενός Παγκύπριου Ερευνητικού Προγράμματος του Τμήματος Γεωλογικής Επισκόπησης, που στόχο έχει την κάλυψη όλων των μεγάλων αστικών περιοχών του τόπου μας. Στα πλαίσια αυτά μελετήθηκε ήδη η ευρύτερη αστική περιοχή της Λάρνακας (1994-96 σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Αμβούργου



Γερμανίας) και της Λεμεσού (1998 - 2000 σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και το ΙΤΣΑΚ), ενώ η περιοχή της Λευκωσίας βρίσκεται ήδη υπό μελέτη σε συνεργασία με τη Γεωλογική Υπηρεσία των Η.Π.Α. με χρηματοδότηση της UNOPS.

■ Εισαγωγή και Πιλοτική εφαρμογή Συστημάτων Περιβαλλοντικής Διαχείρισης στην Κύπρο (Κανονισμός Ευρωπαϊκού Συμβουλίου EMAS 1836/93).

Ο Κυπριακός Οργανισμός Προτύπων και Ελέγχου Ποιότητας του Υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού έχει αποστείλει στο Επιμελητήριο οδηγό εφαρμογής για Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης και Ελέγχου μαζί με σχετικά ενημερωτικά φυλλάδια τα οποία έχουν εκδοθεί στα πλαίσια του έργου «Εισαγωγή και πιλοτική εφαρμογή συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης EMAS στην Κύπρο (Κανονισμός Ευρωπαϊκού Συμβουλίου EMAS 1836/93)», το οποίο συγχρηματοδοτήθηκε από το πρόγραμμα LIFE THIRD COUNTRIES (αριθμός σύμβασης LIFE TCY 99/CY/102) της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και υλοποιήθηκε κατά την περίοδο 2000-2001.

Από κυπριακής πλευράς το έργο εκπόνησαν ο Κυπριακός Οργανισμός Προτύπων και Ελέγχου Ποιότητας (ΚΟΠΕΠ) του Υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού, η Υπηρεσία Περιβάλλοντος του Υπουργείου Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος και η Υπηρεσία Ενέργειας του Υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού. Στο σχεδιασμό και την υλοποίηση του έργου συμμετείχαν οι Ελλαδικοί σύμβουλοι SPEED Σύμβουλοι Ανάπτυξης ΑΕ και SIGMA Consultants ΕΠΕ, καθώς και ειδικευμένοι Κύπριοι σύμβουλοι.



Ο οδηγός αποσκοπεί στην ενημέρωση, εκπαίδευση, κατεύθυνση και τεχνική υποστήριξη των επιχειρήσεων για την υιοθέτηση συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αναζητήσουν περισσότερες πληροφορίες από τα γραφεία του Κυπριακού Οργανισμού Προτύπων και Ελέγχου Ποιότητας.

■ Νέο Διοικητικό Συμβούλιο Συνδέσμου Γεωλόγων και Μεταλλειολόγων Κύπρου.

Ο Σύνδεσμος Γεωλόγων και Μεταλλειολόγων Κύπρου στη ετήσια Γενική Συνέλευση του που πραγματοποιήθηκε στις 27 Μαρτίου 2002, εξέλεξε νέο Διοικητικό Συμβούλιο το οποίο καταρτίστηκε σε σώμα με την ακόλουθη σύνθεση:

Πρόεδρος:	Δρ Στέλιος Νικολαΐδης
Αντιπρόεδρος:	Στέλιος Μιχαήλ
Γραμματέας:	Χρίστος Χριστοφή
Βοηθός Γραμματέας:	Χαράλαμπος Χαράλαμπος

ΧΟΡΗΓΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΟΙΚΗΜΑ ΕΤΕΚ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
ΓΙΩΡΓΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΪΔΗΣ
BELCY CO LTD
ΙΔΡΥΜΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΛΕΒΕΝΤΗΣ
PRICE WATERHOUSE COOPERS
ΛΑΪΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ
ΤΡΑΠΕΖΑ ΚΥΠΡΟΥ
SHARELINK FINANCIAL SERVICES
CARAMONTANI ENGINEERS LTD
ΙΕΡΑ ΜΟΝΗ ΚΥΚΚΟΥ
Ε. ΚΥΡΙΑΚΙΔΕΣ LIGHTING LTD
LUCIE ATALIOΤIS LTD
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΛΕΤΙΚΟ ΛΤΔ
ΦΑΝΟΣ ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ ΛΤΔ

Ταμίας:	Ζωμενία Ζωμενή
Βοηθός Ταμίας:	Χριστόδουλος Χατζηγεωργίου
Σύμβουλος:	Ανδρέας Δημητρίου

■ Νέο Δ.Σ. Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου.

Πραγματοποιήθηκε στις 20 Απριλίου η Τακτική Γενική Συνέλευση του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου. Από τις αρχαιρεσίες που ακολούθησαν το νέο Διοικητικό Συμβούλιο καταρτίστηκε σε σώμα με την ακόλουθη σύνθεση:

Κωνσταντίνος Κωνσταντή - Πρόεδρος
Χρίστος Μαραθοβουνιώτης - Αντιπρόεδρος Συντονισμού Μελών & Δημοσίων Σχέσεων
Χρίστος Χριστοδούλου - Αντιπρόεδρος Οικονομικής Διαχείρισης
Άννα Ιακώβου-Γαλάζη - Γενικός Γραμματέας
Μαρία Γεωργίου - Ταμίας
Γρηγόρης Πατσαλοσαββής - Συντονιστής Εκδηλώσεων
Στέλιος Πελεκάνος - Γραμματέας Φοιτητών & Νέων Αρχιτεκτόνων
Ζήνων Ζήνωνος - Μέλος
Βασίλης Πασιουρτίδης - Μέλος
Κυριάκος Αντωνίου - Μέλος

■ Νέο Δ.Σ. Συνδέσμου Πολεοδόμων Κύπρου

Πραγματοποιήθηκε στις 19 Ιουνίου 2002 η 29η Ετήσια Γενική Συνέλευση του Συλλόγου Πολεοδόμων Κύπρου. Το νέο Διοικητικό Συμβούλιο για την περίοδο Ιούνιος 2002 - Ιούνιος 2003 καταρτίστηκε σε σώμα ως ακολούθως:

Πάτροκλος Αποστολίδης, Πρόεδρος.
Γεώργιος Φαίδωνος, Αντιπρόεδρος.
Κώστας Ιωαννίδης, Γραμματέας.
Γλαύκος Κωνσταντινίδης, Ταμίας.
Μηνάς Ζαννέτος, Μέλος.
Αντη Κωνσταντινίδου, Μέλος.
Φαίδων Νικολάου, Μέλος.
Αννα Καραμοντάνη, Μέλος.
Φαίδων Ενωτιάδης, Μέλος.

■ Εναρμόνιση σε θέματα περιβάλλοντος: Σεμινάριο για τη διαχείριση λυμάτων.

Το Βρετανικό Συμβούλιο στα πλαίσια του προγράμματος του με τίτλο «EU Accession Series» διοργανώνει σε συνεργασία με την Ένωση Δήμων Κύπρου και το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου διεθνές σεμινάριο με θέμα: «Harmonization of the Environment: Waste Management».

Το σεμινάριο θα διεξαχθεί στις 9 και 10 Οκτωβρίου 2002 στη Λευκωσία σε χώρο που θα ανακοινωθεί αργότερα. Η ετοιμασία του προγράμματος του σεμιναρίου βρίσκεται στο τελικό της στάδιο.

Για πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστέλλονται στο Βρετανικό Συμβούλιο (τηλ. 22668389, φαξ 22662009) ή στο ΕΤΕΚ (τηλ. 22877644, φαξ 22730373).■



Βιομηχανικός και ναυτιλιακός αυτοματισμός

ISO 9002

JUMO

MEASUREMENT AND CONTROL

ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΑ DATA LOGGERS

Προγραμματιζόμενα βιομηχανικά καταγραφικά χαρτιού έως 6 εγγράφων, καταγραφικά paperless - χωρίς χαρτί data loggers για συλλογή μετρήσεων, απεικόνιση καταγραφής, επεξεργασία από Η/Υ.



ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΥΓΡΩΝ

Πλήρεις λύσεις για pH, αγωγιμότητα, DO, θολότητα, σκληρότητα και άλλα. Για βιομηχανικές εφαρμογές, βιοχημικούς καθαρισμούς, παραγωγικές διεργασίες κ.α.



CONTROLLERS

Ρυθμιστές PID για κάθε εφαρμογή. Πλήρως προγραμματιζόμενα σήματα εισόδου - εξόδου. Autotuning - fuzzy logic. Έξοδοι: αναλογικοί, ψηφιακοί.



ΜΕΤΑΔΟΤΕΣ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΙΣ ΣΗΜΑΤΩΝ

Πλήρως προγραμματιζόμενος για είσοδο και έξοδο, με ή χωρίς alarm. Με γαλβανικό διαχωρισμό και δυνατότητα δικτύωσης μέσω σειριακής επικοινωνίας. Και σε νέα version μεταδότης κεφαλής (και Ex).



ΜΕΤΑΔΟΤΕΣ ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΠΙΕΣΕΩΣ

Για μέτρηση διαφορικής, μονομετρικής, απολύτου, βαρομετρικής πίεσης σε υγρά, αέρια ακόμα και Ex εφαρμογές. Στιβαρής κατασκευής, βιομηχανικού τύπου έως και 700 bar μέτρηση. Μοντέλα για κάθε εφαρμογή.



UTECO A.B.E.E.
Βιομηχανικός και ναυτιλιακός αυτοματισμός

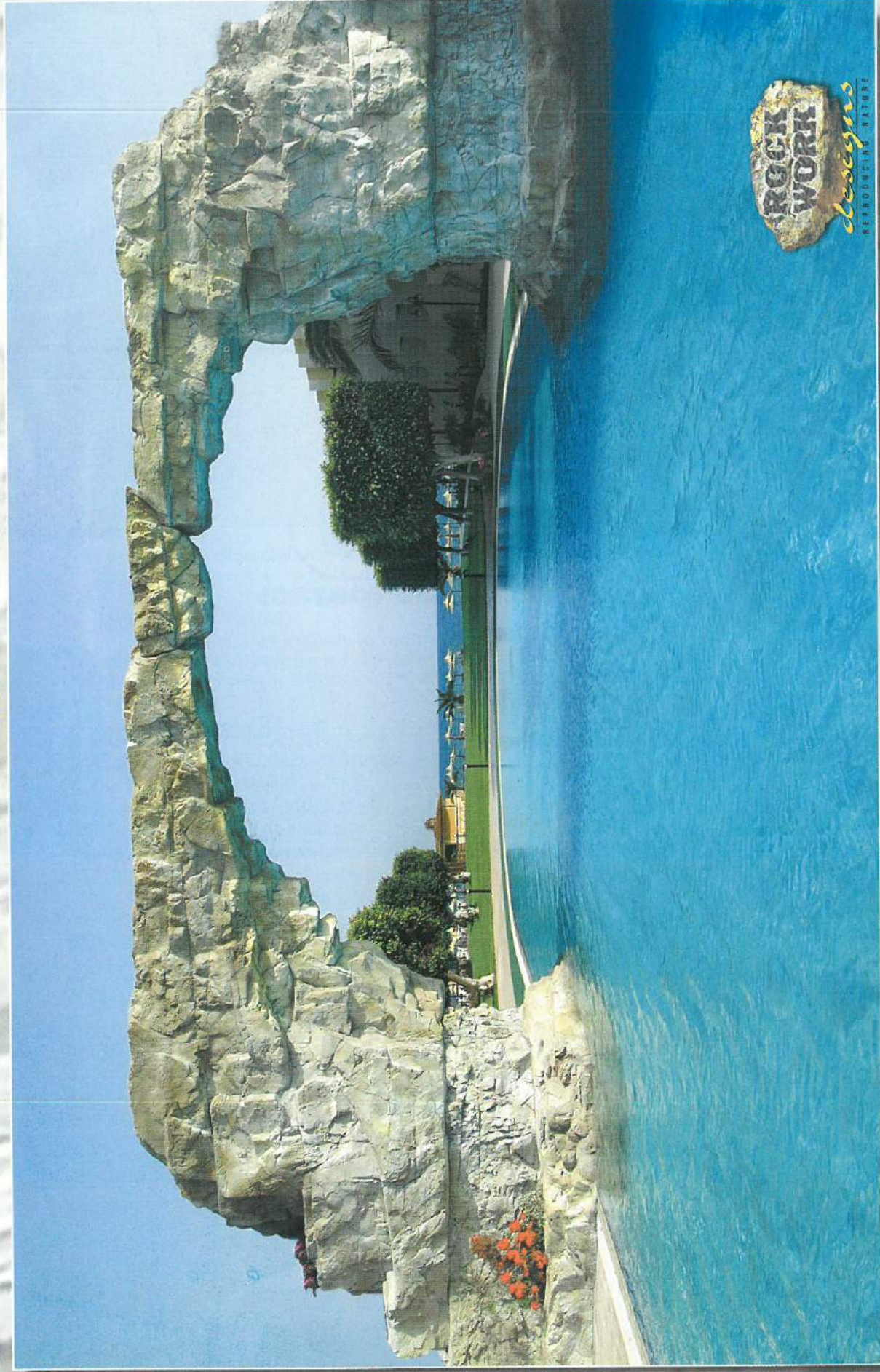
ΚΕΝΤΡΙΚΑ:

Μαυρογένους 5, 185 42, Πειραιάς • www.uteco.gr • Τηλ.: 3010-42.10.050 • Fax: 3010-42.12.033 • E-mail: uteco@uteco.gr

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ:

Μοναστηρίου 218, 54 628 Θεσσαλονίκη • www.uteco.gr • Τηλ.: 30310-54.40.60 • Fax: 30310-52.08.37 • E-mail: Thess@uteco.gr

Add a Touch of Magic to your Project !



Beau Rivage Hotel - Architect: Simos Papadopoulos

Call us for an appointment with the best ! ►

LIVADHIA INDUSTRIAL AREA
BLOCK A, FACTORY 4-8, 7060 LARNACA - CYPRUS
TEL.: +357-4-668182, FAX: +357-4-668177
E-mail: rockwork@cylanet.com.cy
www.rockworkdesign.com