

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΤΕΥΧΟΣ 60

ΜΑΪΟΣ 2003



ΕΤΕΚ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

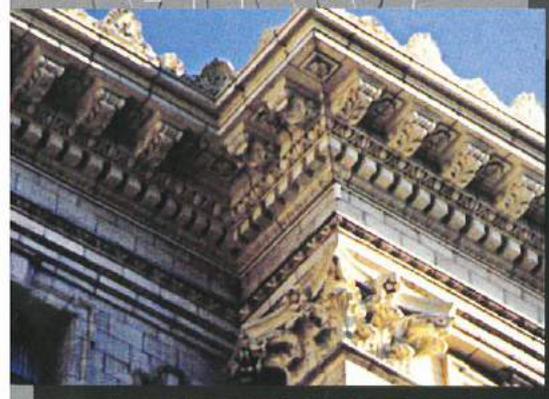


Καλό Καλοκαίρι

*GRC provides the architect  
with an end product range  
that no other material can match*



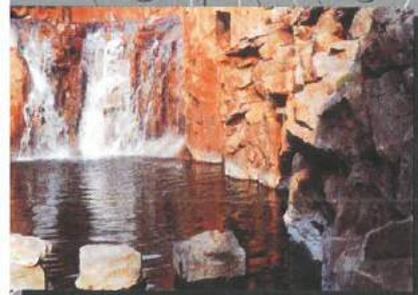
*GRC Used in decoration of the building*



*GRC Ornamentals Cornice*



*GRC decorative items*



*GRC Landscaping and waterfalls*



*GRC Artwork*

## What is GRC ?

You will note that Rock Tech are GRC manufacturers and GRC Association members. For the uninitiated here is a brief explanation. Glass Fibre reinforced concrete is a range of cement - based composites, usually made from cement, sand, other aggregates admixtures and alkali resistant glassfibres. GRC products are usually thin (8-20mm) compared with other concrete products.

General characteristics are:

- \* Lightweight for quick and easy handling also reduced erection and transport cost.
- \* Reduced loadings on buildings, leading to substantial reductions in structural and foundation costs.
- \* Owing to its lightweight and versatile appearance, GRC is frequently used for restoration of heritage buildings.
- \* Low maintenance requirements.
- \* Excellent resistance to extreme weather conditions.
- \* Low permeability
- \* Good fire resistance

A large variety of factory made GRC products are produced, examples include architectural cladding panels decorative mouldings, sunscreen panels, acoustic barriers, brick and stone walling, building and masonry for indoor and outdoor spa's, saunas, steam rooms, sport clubs, hotels, private homes, theme parks, and water parks.

### AM Rock Tech LTD

GRI GRC Manufacturers  
CA Members of GRC Association International  
19 Constantinou Paleologou Str.  
Office 2 - P.O.Box 42087 - Larnaca - Cyprus  
Tel.: +357 24642828 - Fax: + 357 24642946  
e-mail: rocktech@cytanet.com.cy  
Web site: www.am-rocktech.com

ΤΕΥΧΟΣ 60

ΜΑΪΟΣ 2003

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Στέλιος Αχινιώτης - Πρόεδρος  
Πολιτικός Μηχανικός

Κυριάκος Αντωνίου - Αναπληρωτής Πρόεδρος  
Αρχιτέκτονας

Γιώργος Χριστοφόρου - Μέλος  
Πολιτικός Μηχανικός

Γιάννος Αλετράρης - Μέλος  
Μηχανικός Πληροφορικής

Αναστάσιος Φαλάς - Μέλος  
Μηχανικός Πληροφορικής

Δέσποινα Φιλίππου - Μέλος  
Επιμετρητής Ποσοτήτων

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

Θέμος Δημητρίου

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΥΛΗΣ

Κυριάκος Αντωνίου

ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΗ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ

Γιώργος Παπαϊωάννου

ΕΚΤΥΠΩΣΗ

Τυπογραφείο Κώνος Λτδ

ΕΚΔΟΤΗΣ - ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΙΣ

Response Publications, τηλ. 22376000

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΩΝ

Σκεύη Παπανικολάου, τηλ. 22376000

Για τα ενυπόγραφα άρθρα την ευθύνη φέρει  
ο υπογράφων

Εξώφυλλο: Ιδιωτική κατοικία στο Διακοφτό Αχαΐας.  
Αρχιτέκτων: Κωνσταντίνος Δεκαβάλλας.



Ατενίζοντας τον κατεχόμενο Πενταδάκτυλο.

- **Σχόλιο Συντακτικής Επιτροπής** 4
- **Δραστηριότητες** 5
  - Επαφές ΕΤΕΚ - ΚΤΜΜΟΒ.
  - Συνάντηση με Υπουργό Παιδείας και Πολιτισμού.
  - Οικοδομικά έργα με την μέθοδο Μελέτη - Κατασκευή - Συντήρηση - Χρηματοδότηση.
  - Πιστοποιητικό καταλληλότητας Σταδίων.
  - Επιθεωρήσεις οχημάτων.
  - Αξιολόγηση προσφορών για αγορά Μηχανογραφικού Εξοπλισμού ή / και συστημάτων πληροφορικής.
- **Πειθαρχικό Συμβούλιο** 8
  - Λειτουργία Πειθαρχικού Συμβουλίου μετά την τροποποίηση της Νομοθεσίας.
  - Υπόθεση αρ.15/2001.
- **Επιτροπές** 17
  - Αντιπροεδρία ΣΥ.ΜΕ.ΠΑ.
  - ΣΥ.ΜΕ.ΠΑ.
  - Συμβούλιο Οδικής Ασφάλειας.
- **Ειδήσεις που ενδιαφέρουν** 17
- **Αρχιτεκτονικοί Διαγωνισμοί** 18
  - Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός για τα νέα Περιφερειακά Γραφεία της ΑΗΚ στη Λάρνακα.
  - Καθορισμός αμοιβής μελών Τεχνικής και Κριτικής Επιτροπής για Αρχιτεκτονικούς Διαγωνισμούς.
- **Ανακοινώσεις** 19
  - Προκήρυξη «ΔΕΣΜΗΣ Προγραμμάτων του ΙΠΕ για Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη στη περίοδο 2003-2005».
  - ECDL CAD. Η απάντηση στις προκλήσεις εκπαίδευσης και πιστοποίησης δεξιοτήτων Η/Υ Μηχανικών.
  - Νέο Διοικητικό Συμβούλιο ΣΑΚ.
  - Εκλογή νέου προέδρου του ΣΠΜΑΚ.
- **Εκδηλώσεις** 22
  - Διεθνές Συμπόσιο με θέμα «Κατασκευές από σκυρόδεμα σε σεισμογενείς περιοχές».
  - Ευρωπαϊκό Δίκτυο SAIL. Συνάντηση εκπροσώπων στην Κύπρο.

Διαισθάνομαι πως τούτος ο Ιούλης θάναι διαφορετικός .....

Οι μαύρες επέτειοι που έρχονται, οι μέρες μνήμης των κατεχομένων θάναι αλλιώςτικες. Τα συναισθήματα ίσως να έχουν άλλη ένταση και γεύση .....

Όσους συνειδητά περνούν το οδόφραγμα και προσκυνούν την πατρώα γη διακατέχει η αμηχανία, η πρόσκαιρη ικανοποίηση της αφής της γης που τους γέννησε, η θλίψη και ο πόνος, η ενδυνάμωση του πόθου για επιστροφή, η διάθεση για συνδιαλλαγή με τους συμπατριώτες μας στην άλλη πλευρά .....

Αλλά και όσους επέλεξαν την μη μετάβαση ακολουθεί η μνήμη της κατεχόμενης γης, ο πόθος και η αγωνιστικότητα, η πεποίθηση και η ελπίδα για ένα καλύτερο αύριο .....

Για όλους όμως, ο πόθος της λευτεριάς, η θέληση για επιστροφή, η βούληση για μια πατρίδα ενιαία και ειρηνική παραμένει άσβεστος. Και είμαστε βέβαιοι ότι τούτες τις μέρες όλοι μας θα σιγοτραγουδήσουμε τα λόγια του ποιητή.....

*Θα σταθούμε στη γη που μας γέννησε  
σαν τα δέντρα, που μάχεται ο άνεμος  
που τα δέρνουν οι μπόρες, μα ασάλευτα  
τον καρπό ετοιμάζουν στα κλώνια [τους]  
Θα σταθούμε στη γη που μας γέννησε  
με τη μνήμη εκείνων που διάβηκαν  
την αγάπη για κείνους που θάρθουνε  
και τη θεία γαλήνη στα σπλάχνα [μας]*

*(Στη γή που γέννησε)*

*Ποίηση Νίκου Κρασιδιώτη*

**Για την Συντακτική Επιτροπή**

**Κυριάκος Αντωνίου**

## Δραστηριότητες

### ■ Επαφές ΕΤΕΚ - ΚΤΜΜΟΒ.

Η μερική άρση των περιοριστικών μέτρων στην διακίνηση από και προς τα κατεχόμενα από το καθεστώς Ντενκτάς, έδωσε την ευκαιρία στις ηγεσίες των Μηχανικών Ελληνοκυπρίων - ΕΤΕΚ και Τουρκοκυπρίων - ΚΤΜΜΟΒ να διοργανώσουν συγκεντρώσεις και να συζητήσουν θέματα κοινού ενδιαφέροντος.

Στις 5 Μαΐου πραγματοποιήθηκε η πρώτη συνάντηση ΕΤΕΚ - ΚΤΜΜΟΒ στα γραφεία του Επιμελητηρίου. Μέσα σε ένα κλίμα ευφορίας και αισιοδοξίας για το κοινό μέλλον των δύο κοινότητων συζητήθηκαν τα ακόλουθα θέματα:

1. Δυνατότητα στενότερης επαφής σε τακτά χρονικά διαστήματα.
2. Διοργάνωση κοινών εκδηλώσεων
3. Κοινή μελέτη θεμάτων που απασχολούν τις δύο κοινότητες
4. Έκδοση 3μηνιαίου δίγλωσσου (ελληνικά-τουρκικά) περιοδικού με τίτλο Τεχνικός Κρίκος (Technical Link).
5. Αμοιβαίες προσκλήσεις σε συνέδρια / ημερίδες / σεμινάρια.
6. Διοργάνωση κοινωνικής εκδήλωσης στην οποία θα προσκληθούν πολιτικοί που είναι μηχανικοί.
7. Μελέτη νομοθεσιών και διαδικασιών, που έχουν σχέση με την άσκηση επαγγελμάτων μηχανικής επιστήμης.
8. Κοινός σχεδιασμός έργων

Στη συνάντηση παρευρέθηκαν από πλευράς ΕΤΕΚ οι:

Θέμος Δημητρίου	Πρόεδρος
Τάκης Πεττεμερίδης	Β΄ Αντιπρόεδρος
Χρήστος Ευθυβούλου	Γενικός Γραμματέας
Αντώνης Βαλανίδης	Γενικός Ταμίας
Στέλιος Στυλιανού	Μέλος ΔΕ
Χρίστος Τραχωνίτης	Μέλος ΔΕ
Βάσος Χρίστου	Μέλος ΔΕ

Από την Ένωση των Επιμελητηρίων των Τουρκοκυπρίων παρέστησαν:

Ahmet Ulas	President Civil Engineer
Bektas Goze	Past President Mining Engineer
Aydin Beyitler	Secretary General Geological Engineer
Engin Kunt	Treasurer Civil Engineer
Goksel Gurpinar	President of Meteorological Engineers

Hasan Hacisevli	President of Mechanical Engineers
Salim Piyale	President of Civil Engineers
Kadri Burunchk	President of Electrical Engineers

Στις 15 Μαΐου πραγματοποιήθηκε δεύτερη συνάντηση αυτή τη φορά στα γραφεία του ΚΤΜΜΟΒ. Κατά την συνάντηση συμφωνήθηκαν τα ακόλουθα:

1. Σύσταση κοινής ομάδας εργασίας (3 μέλη η κάθε πλευρά) για τη μελέτη του θέματος «Άσκηση του επαγγέλματος σε κλάδους της μηχανικής στις ελεύθερες και στις κατεχόμενες περιοχές την περίοδο μέχρι την επίλυση του κυπριακού προβλήματος».

2. Σύσταση κοινής ομάδας εργασίας (3 μέλη η κάθε πλευρά) για τη μελέτη του θέματος «Άσκηση του επαγγέλματος σε κλάδους της μηχανικής στις ελεύθερες και στις κατεχόμενες περιοχές την περίοδο μετά την επίλυση του κυπριακού προβλήματος».

3. Σύσταση κοινής Συντακτικής Επιτροπής για την ετοιμασία και έκδοση δίγλωσσου (ελληνικά-τουρκικά) περιοδικού με τίτλο Τεχνικός Κρίκος (Technical Link).

Παρόντες στη συνάντηση ήταν εκ μέρους του ΕΤΕΚ οι:

Θέμος Δημητρίου	Πρόεδρος
Χρήστος Ευθυβούλου	Γενικός Γραμματέας
Λίνος Χρυσοστόμου	Διευθυντής
Βαρνάβας Λάμπρου	Επιστημονικός Λειτουργός

Εκ μέρους του ΚΤΜΜΟΒ παρευρέθηκαν το Προεδρείο και οι Πρόεδροι ή εκπρόσωποι των επιμέρους Επιμελητηρίων.

Για την προώθηση των αποφάσεων που λήφθηκαν τα δύο Επιμελητήρια σύστησαν κοινή ομάδα εργασίας. Από το ΕΤΕΚ θα συμμετέχουν οι συνάδελφοι:

Θέμος Δημητρίου
Χρήστος Ευθυβούλου
Αντώνης Βαλανίδης
Βάσος Χρίστου

### ■ Συνάντηση με τον Υπουργό Παιδείας και Πολιτισμού.

Συνάντηση εργασίας με τον Υπουργό Παιδείας και Πολιτισμού Πεύκιο Γεωργιάδη είχε την Πέμπτη 29 Μαΐου αντιπροσωπεία του Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου.

Στη συνάντηση, που συμμετείχαν και ανώτεροι λειτουργοί του υπουργείου, συζητήθηκαν σε ένα παραγωγικό και εποικοδομητικό κλίμα τα παρακάτω θέματα:

- Ισοτιμία και ισοτιμία-αντιστοιχία πτυχίων ιδρυμάτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης στην



**Κύπρο και το εξωτερικό**

- Λειτουργία Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης στην Κύπρο
- Σχέση ΚΥΣΑΤΣ - ΕΤΕΚ
- Επαγγελματικές εξετάσεις για εγγραφή στο ΕΤΕΚ και εξετάσεις συμπλήρωσης ακαδημαϊκών προσόντων.
- Ίδρυση Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου (ΤΕΠΑΚ).
- Δημιουργία Τεχνικής Βιβλιοθήκης ΕΤΕΚ και συνεργασία με το Υπουργείο
- Δια βίου εκπαίδευση για τα μέλη του ΕΤΕΚ και συνεργασία με το Υπουργείο.
- Μελέτες σχολικών κτηρίων και προβλήματα που προκύπτουν.

**■ Οικοδομικά έργα με την μέθοδο Μελέτη - Κατασκευή - Συντήρηση - Χρηματοδότηση.**

Το Επιμελητήριο υπέβαλε προς τον Διευθυντή του Τμήματος Δημοσίων Έργων τις εισηγήσεις του σε σχέση με την διαδικασία αξιολόγησης για ανάθεση οικοδομικών έργων με τη μέθοδο Μελέτη - Κατασκευή - Συντήρηση - Χρηματοδότηση.

Οι εισηγήσεις του Επιμελητηρίου είναι:

« 1. Συγκεκριμένα έργα -τα οποία θα προκύψουν μετά από σχετική μελέτη-θα προωθούνται με τη μέθοδο της ιδιωτικής χρηματοδότησης (PFI). Η εφαρμογή αυτής της μεθόδου δεν αποκλείει το συνδυασμό της με τη διαδικασία του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού.

2.1 Σημαντικά δημόσια κτίρια θα ανεγείρονται μέσω της διαδικασίας του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού, ανεξάρτητα εάν κρίνεται απαραίτητη η εφαρμογή της μεθόδου της ιδιωτικής χρηματοδότησης (PFI).

2.2 Άλλα έργα θα προωθούνται μέσα από τη διαδικασία της Προεπιλογής και Κλήρωσης.

2.3 Σε περίπτωση που αυτό δικαιολογείται (π.χ. τεχνικά έργα) έργα θα προωθούνται με τη διαδικασία επιλογής των «δύο φακέλων».

3. Κατ' εξαίρεση των πιο πάνω -και αφού προηγηθεί συγκεκριμένη αιτιολόγηση- άλλα έργα με χαμηλό προϋπολογισμό θα μπορούσαν να προωθούνται με τη μέθοδο της ιδιωτικής χρηματοδότησης (PFI) εφόσον ακολουθηθεί η εξής διαδικασία:

3.1 1ο στάδιο: Προεπιλογή εργοληπτικών εταιρειών στη βάση προκαθορισμένων κριτηρίων.

3.2 2ο στάδιο: Υποβολή Τεχνικής Έκθεσης και Προκαταρκτικών Προσχεδίων για το υπόψη Έργο από τις προεπιλεγμένες εταιρείες.

3.3 3ο στάδιο: Αξιολόγηση των πιο πάνω προτάσεων από το Δημόσιο. Σε ότι αφορά την αξιολόγηση των Προκαταρκτικών Προσχεδίων θα μπορούσε να εφαρμοστεί κατ' αναλογία η διαδικασία κρίσης των αρχιτεκτονικών προτάσεων που προνοείται στους «Κανονισμούς Προκήρυξης και Διεξαγωγής Διαγωνισμών» του Συνδέσμου Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων Κύπρου τους οποίους έχει υιοθετήσει το ΕΤΕΚ.

3.4 4ο στάδιο: Με βάση τα αποτελέσματα της αξιολόγησης, μικρός αριθμός επιτυχόντων θα καλείται να υποβάλει συγκεκριμένη πρόταση».

**■ Πιστοποιητικό καταλληλότητας Σταδίων.**

Με στόχο τον έλεγχο όλων των Σταδίων στη Κύπρο και την έκδοση πιστοποιητικών καταλληλότητας από πλευράς ασφάλειας των κτιριακών εγκαταστάσεων, το Επιμελητήριο επανήλθε στο θέμα με νέα επιστολή - πρόταση που απηύθυνε στον πρόεδρο του Κυπριακού Οργανισμού Αθλητισμού.

Στην επιστολή το Επιμελητήριο σημειώνει:

« 1. Η έννοια της ασφάλειας στα στάδια δεν μπορεί να θεωρηθεί αυτόνοτο ζήτημα. Η κατασκευή ενός νέου σταδίου δεν παρουσιάζει ιδιαίτερες δυσκολίες γιατί μπορούν να υιοθετηθούν και να εφαρμοστούν πρότυπα τα οποία υπάρχουν τόσο στην Κύπρο όσο και στο εξωτερικό.

2. Για τα παλιά όμως στάδια το θέμα δεν είναι απλό. Ακόμα κι αν υιοθετηθεί η άποψη πως τα παλιά στάδια πρέπει να αναβαθμιστούν στις σημερινές απαιτήσεις (κάτι που δεν είναι κατ' ανάγκην απαραίτητο) είναι πολύ δύσκολο και σε πολλές περιπτώσεις αδύνατο να εφαρμοστούν όλες οι απαιτήσεις των προτύπων. Το μόνο που μπορεί να είναι εφικτό είναι η εφαρμογή της ουσίας των απαιτήσεων αυτών των προτύπων ώστε να διασφαλίζεται το ζητούμενο επίπεδο ασφάλειας.

3. Το πρόβλημα έχει αντιμετωπιστεί με επιτυχία στις περιπτώσεις των σχολείων και των προσφυγικών οικισμών με τη σύνταξη οδηγιών για την επίτευξη των επιπέδων ασφάλειας. Στην περίπτωση των σχολείων το κείμενο επεξεργάστηκε επιτροπή με τη συμμετοχή του Υπουργείου Παιδείας & Πολιτισμού, του Υπουργείου

γείου Εσωτερικών και του ΕΤΕΚ. Στην περίπτωση των προσφυγικών οικισμών στην επιτροπή εκπροσωπούσαν το Τμήμα Πολεοδομίας & Οικήσεως, το Υπουργείο Εσωτερικών και το ΕΤΕΚ.

4. Ανάλογη προσέγγιση θα ήταν χρήσιμο να ακολουθηθεί και για την περίπτωση των Σταδίων. Μια επιτροπή που να αποτελείται από εκπρόσωπους του Κυπριακού Οργανισμού Αθλητισμού και του ΕΤΕΚ θα μπορούσε να συσταθεί και να επεξεργαστεί κείμενο για τις απαιτήσεις ασφάλειας σε υφιστάμενα Στάδια.

5. Οι Όροι εντολής της Επιτροπής θα μπορούσαν να είναι η σύνταξη κειμένου απαιτήσεων ασφάλειας για υφιστάμενα στάδια. Σκοπός της δεν είναι ο έλεγχος των Σταδίων αλλά ο καθορισμός κριτηρίων γι' αυτό τον έλεγχο. Ωστόσο θα πρέπει να κάμει μια γενική επιθεώρηση των υφιστάμενων σταδίων για να ξέρει τα προβλήματα που αντιμετωπίζουν. Πρέπει, επίσης, να μελετήσει τη σύγχρονη αντίληψη για θέματα ασφάλειας σταδίων τόσο στην Κύπρο όσο και παγκόσμια.

6. Η επιτροπή αφού μελετήσει την υπάρχουσα κατάσταση και τη σημερινή απαίτηση ασφάλειας θα πρέπει να καθορίσει το στοχούμενο επίπεδο ασφάλειας για υπάρχοντα στάδια και να διαμορφώσει οδηγίες για την επίτευξή της σε επίπεδο μεθοδολογίας.

7. Τα καθήκοντα της Επιτροπής μπορούν να συνοψιστούν όπως πιο κάτω:

(α) Μελέτη της υπάρχουσας κατάστασης και εντοπισμός του είδους των προβλημάτων που υπάρχουν

(β) Μελέτη των Διεθνών απαιτήσεων και προδιαγραφών για Στάδια και της εφαρμογής τους στην Κύπρο

(γ) Διερεύνηση πιθανών εμπειριών στο διεθνή χώρο ή σε άλλους τομείς στην Κύπρο και αλλού

(δ) Διαμόρφωση εισήγησης για τα επίπεδα ασφάλειας σε υφιστάμενα στάδια

(ε) Εισήγηση για μεθοδολογίες επίτευξης των επιπέδων ασφάλειας.

8. Με βάση τα πιο πάνω, το ΕΤΕΚ είναι έτοιμο να σας υποβάλει συγκεκριμένη πρόταση με πρόγραμμα εργασίας και προϋπολογισμό με στόχο να προτείνει διαδικασίες για τον έλεγχο όλων των σταδίων στην Κύπρο και την έκδοση πιστοποιητικών καταλληλότητας από πλευράς ασφάλειας των κτιριακών εγκαταστάσεων».

#### ■ Επιθεωρήσεις οχημάτων.

Εισηγήσεις προτίθεται να υποβάλει το Επιμελητήριο προς το αρμόδιο Υπουργείο σε σχέση με την βελτίωση του υφιστάμενου προσωρινού θεσμού της ανάθεσης σε επιλεγμένα ιδιωτικά συνεργεία της επιθεώρησης των μηχανοκινήτων οχημάτων ιδιωτικής χρήσης.

Δύο χρόνια μετά την λειτουργία του θεσμού, επιτροπή του Επιμελητηρίου που μελέτησε το όλο σύστημα κατέληξε σε αριθμό διαπιστώσεων που επιβάλλουν την εισαγωγή νέων ρυθμίσεων για βελτίωση του. «Το παρόν σύστημα ως έχει δεν μπορεί να γίνει αποδεκτό από πλευράς ΕΤΕΚ σαν αξιόπιστη τελική ρύθμιση του θέματος «Επιθεωρήσεις μηχανοκινήτων οχημάτων»».

Την επιτροπή αποτελούσαν οι συνάδελφοι Στέλιος Στυλιανού, μέλος Διοικούσας, Πολύβιος Ελευθερίου, μέλος Γενικού Συμβουλίου και Αντώνης Τρακκίδης μέλος ΕΤΕΚ.

Οι εισηγήσεις του Επιμελητηρίου συνοψίζονται στα πιο κάτω:

« Α. Η τελική ρύθμιση του θέματος των επιθεωρήσεων επιβάλλει την άμεση εμπλοκή επιστημόνων μηχανικών ειδικών επί του θέματος οι οποίοι:

1. Θα προβαίνουν σε δειγματοληπτικούς ελέγχους εντός των συνεργείων για τη διαπίστωση της σωστής και αμερόληπτης διεξαγωγής του τεχνικού ελέγχου. Τα άτομα αυτά μπορεί να λειτουργούν με καθεστώς ανεξάρτητου επαγγελματία ή κρατικού λειτουργού ή ακόμα και με ετήσια σύμβαση.

2. Θα υπογράφουν και επιδίδουν τα πιστοποιητικά καταλληλότητας όλων των ελεγχόμενων από τα συνεργεία οχημάτων. Τα συνεργεία απλά κάνουν τους ελέγχους - αλλά δεν εκδίδουν τα πιστοποιητικά.

3. Θα ελέγχουν τα ίδια τα συνεργεία σε σχέση με την επάρκεια καλή κατάσταση και βαθμολόγηση του εξοπλισμού όσο και την επάρκεια γνώσης του αντικειμένου των υπευθύνων γραμμής ελέγχου.

4. Σε συνεργασία με το αρμόδιο Υπουργείο να προβαίνουν στη διαχρονική αναβάθμιση του θεσμού (προγράμματα επιμόρφωσης κλπ).

Β. Τα υφιστάμενα συνεργεία του ιδιωτικού τομέα δεν μπορούν να στερηθούν του δικαιώματος να συνεχίσουν να είναι κέντρα τεχνικού ελέγχου με τη δικαιολογία ότι το παρόν σύστημα είναι προσωρινό. Με τον τρόπο που εισηγείται το ΕΤΕΚ τα συνεργεία που υπάρχουν ή που θα δημιουργηθούν θα παραμείνουν αλλά η όλη διεξαγωγή και αξιοπιστία του Τεχνικού ελέγχου βελτιώνεται αποτελεσματικά και άμεσα.

Γ. Το ΕΤΕΚ σε συνεργασία με το αρμόδιο Υπουργείο μπορεί να αναλάβει τη αναγκαία επιμόρφωση επιστημόνων μηχανικών οι οποίοι θα μπορούν να επιβλέπουν και να διασφαλίζουν τη σωστή, ανεξάρτητη και αμερόληπτη διεξαγωγή του τεχνικού ελέγχου κατά το πρότυπο άλλων χωρών της ΕΕ».

**■ Αξιολόγηση προσφορών για αγορά Μηχανογραφικού Εξοπλισμού ή / και συστημάτων πληροφορικής.**

Μετά από παραστάσεις της εταιρείας Podium Engineering Ltd σχετικά με την αξιολόγηση προσφοράς για αγορά μηχανογραφικού εξοπλισμού ή/και συστημάτων πληροφορικής του Οργανισμού Γεωργικής Ασφάλισης το Επιμελητήριο απηύθυνε επιστολή στον πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου του Οργανισμού στην οποία σημειώνει τα ακόλουθα:

«1. Η αξιολόγηση προσφορών που έχουν σχέση με μηχανογραφικά έργα ή εξοπλισμό συνιστά άσκηση επαγγέλματος Μηχανικής της Πληροφορικής.

2. Δυνάμει των προνοιών του Άρθρου 25 του Νόμου 224/90 κανένας δεν δικαιούται να ασκεί το επάγγελμα σε οποιοδήποτε κλάδο μηχανικής επιστήμης εκτός αν είναι εγγεγραμμένος στο Μητρώο Μελών του εν λόγω κλάδου και του έχει εκδοθεί ετήσια άδεια άσκησης επαγγέλματος.

Συνέπεια των πιο πάνω, θέση του Επιμελητηρίου είναι ότι η Επιτροπή που αξιολόγησε την αναφερόμενη πιο πάνω προσφορά εφόσον αφορά αγορά μηχανογραφικού εξοπλισμού ή μηχανογραφικό έργο, θα πρέπει να αποτελείται, κατά πλειοψηφία τουλάχιστον, από άτομα που είναι εγγεγραμμένα στο Μητρώο Μελών του Επιμελητηρίου στον κλάδο της Ηλεκτρονικής Μηχανικής περιλαμβανομένης της Μηχανικής της Πληροφορικής στην Πληροφορική. Σε αντίθετη περίπτωση, παραβιάζονται Άρθρα της Περί ΕΤΕΚ Νομοθεσίας, που δυνατόν να ακυρώσουν την όλη διαδικασία σε περίπτωση προσφυγής σε δικαστική διαδικασία.

Ενόψει των πιο πάνω, παρακαλώ όπως πληροφορήσετε το Επιμελητήριο για τα άτομα (Όνοματεπώνυμο και αριθμό ταυτότητας) που έχουν αξιολογήσει την αναφερόμενη πιο πάνω προσφορά για να διαπιστωθεί κατά πόσο συμπεριλαμβάνονται στο Μητρώο Μελών του Επιμελητηρίου.»■

**Πειθαρχικό Συμβούλιο**

**■ Λειτουργία Πειθαρχικού Συμβουλίου μετά την τροποποίηση της Νομοθεσίας.**

Μετά την τροποποίηση της νομοθεσίας του Επιμελητηρίου που αφορά τον αριθμό μελών και την λειτουργία του Πειθαρχικού Συμβουλίου, το Γενικό Συμβούλιο σε πρόσφατη συνεδρία του αποφάσισε τον διορισμό των νέων πέντε μελών για την επόμενη περίοδο και μέχρι τις επόμενες εκλογές για την ανάδειξη μελών του Πειθαρχικού Συμβουλίου.

Τα νέα πέντε μέλη του Πειθαρχικού Συμβουλίου είναι:

- Γιώργος Βλάμη
- Ανδρέας Λαμπριανού
- Γιάννης Ανατολίτης
- Κώστας Μελετίου
- Κυριάκος Αντωνίου

Με την αύξηση των μελών του Πειθαρχικού Συμβουλίου και την τροποποίηση του τρόπου λειτουργίας του αναμένεται η σύντμηση του χρόνου εξέτασης των καταγγελιών.

**■ Υπόθεση αρ. 15/2001**

Η υπόθεση αφορά καταγγελία που υπέβαλε ο Πέτρος Σταματάρης, Αρχιτέκτονας εναντίον του Ανδρέα Ψυλλίδη, Αρχιτέκτονα για αντιδεοντολογική συμπεριφορά.

Το Πειθαρχικό Συμβούλιο προσήψε κατηγορίες εναντίον του κατηγορουμένου για ανάρμοστη δι-αγωγή και/ή συμπεριφορά κατά παράβαση των προνοιών 5(1) και 5(2)(β) των Κανονισμών Δεοντολογίας του ΕΤΕΚ.

Συγκεκριμένα ενώ ο κατηγορούμενος γνώριζε ότι υπήρχε απαίτηση συναδέλφου του (του κ. Π. Σταματάρη), ο οποίος ασχολήθηκε προηγούμενα με τη μελέτη έργου ανάπτυξης για τον κ. Πιτσιλλίδη, αντιπρόσωπο της εταιρείας Rapena Textiles Ltd. στη Λεμεσό, και αίτημα για πλήρη εξόφληση των υπηρεσιών που πρόσφερε στον εν λόγω εργοδότη, ανάλαβε εντολή από τον ιδιοκτήτη (εργοδότη), χωρίς να έχει εκ των προτέρων εξασφαλίσει την άδεια ή τη νόμιμη αποχώρηση του προηγούμενου μελετητή ή και χωρίς να εξασφαλίσει σχετική άδεια του Επιμελητηρίου και ετοίμασε τα απαραίτητα έγγραφα και σχέδια για την εργασία και τα υπόβαλε μαζί με αίτηση για άδεια στην αρμόδια Πολεοδομική Αρχή.

Επίσης, κατά ή περί το Μάιο του 2001 και ενώ γνώριζε ότι υπήρχε απαίτηση συναδέλφου του (παραπονούμενου) σύμφωνα και με τις επιστολές του ημερομηνίας 12/1/2001 και 20/2/2001, συνέχισε και υπόβαλε στην Πολεοδομική Αρχή Τροποποιητικά σχέδια της υπό αναφορά εργασίας σε αντικατάσταση των πρώτων που υπόβαλε κατά ή περί το Δεκέμβριο του 2000.

Το Πειθαρχικό Συμβούλιο αφού μελέτησε όλα τα ενώπιον του στοιχεία, έγγραφα, τεκμήρια και τα πρακτικά της εκδίκασης αποφάσισε τα πάρα κάτω:

A. Για την 1η κατηγορία ομόφωνα το Π.Σ. βρ-ίσκει τον κατηγορούμενο ένοχο αδικήματος. Στην επιμέτρηση της ποινής λαμβάνεται υπόψη, το καθαρό παρελθόν του κατηγορούμενου, η μακρόχρονη προσφορά του στα κοι-νά του τόπου και στο επάγγελμα, και με επι-είκεια του επιβάλλει τη χρηματική ποινή των ΑΚ250 (διακόσιες πενήντα λίρες).

B. Για τη 2η κατηγορία η πλειοψηφία των με-λών αποφάσισε να απαλλάξει τον κατηγορού-μενο, για τον λόγο ότι δεν έχει διατυπωθεί επακριβώς η κατηγορία στο κατηγορητήριο.

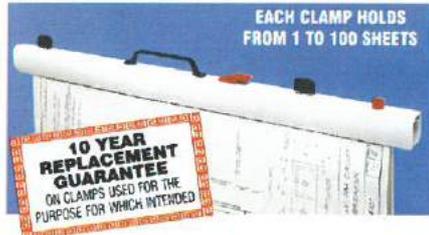
# PLAN FILING WITH **PLANHORSE**<sup>®</sup>

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:



EACH CLAMP HOLDS FROM 1 TO 100 SHEETS

- 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

# Alpha Νοσηλεία

Απολαύστε τη ζωή σας  
με ασφάλεια.

Το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο σε συνεργασία με την Alpha Ασφαλιστική, έχει σχεδιάσει ένα πρωτοποριακό ασφαλιστικό σχέδιο Ιατροφαρμακευτικής Περίθαλψης και Ασφάλειας Ζωής αποκλειστικά για τα μέλη του.

Επειδή η υγεία είναι το Πολυτιμότερο Αγαθό.

Η ασφαλιστική κάλυψη προσφέρει ενδονοσοκομειακή και εξωνοσοκομειακή περίθαλψη μέχρι και £15.000 και καλύπτει:

- Ιατροφαρμακευτικά έξοδα και έξοδα νοσηλείας είτε εσωτερικού είτε εξωτερικού ασθενή.
- Διαγνωστικά, φαρμακευτικά, ιατρικά και νοσηλευτικά έξοδα για οποιοδήποτε περιστατικό ασθενείας ή ατυχήματος.
- Έξοδα ιατρού, εργαστηρίου, κλινικής ή νοσοκομείου στην Κύπρο, της επιλογής του ασφαλισμένου μέλους.
- Έξοδα ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης και έξοδα νοσηλείας σε περίπτωση ατυχήματος ή ασθενείας σε οποιαδήποτε χώρα του κόσμου βρισκασθε, ως επισκέπτης.
- Ασφαλιστική κάλυψη Ζωής και Μόνιμης Ολικής Ανικανότητας, ύψους £20.000.

Κάθε ασφαλισμένο μέλος μπορεί να συμπεριλάβει στο σχέδιο ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης τον/τη σύζυγο του και τα εξαρτώμενα τέκνα του.

Για περισσότερες πληροφορίες αποταθείτε στο Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο ή στην Alpha Ασφαλιστική, τηλ. 22378437 ή 22379999.





## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΚΙΑΣΗΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

### Όταν η σκιά αποτελεί μέρος του design...

- ◆ Πληθώρα εφαρμογών
- ◆ Ελέγχουν την ηλιοφάνεια
- ◆ Συμβάλλουν στην εξοικονόμηση ενέργειας και στην προστασία του περιβάλλοντος
- ◆ Σύγχρονες λύσεις που τονίζουν το αρχιτεκτονικό στυλ κι ανταποκρίνονται σε κάθε τεχνική και αισθητική απαίτηση
- ◆ Εγγυημένη εκτέλεση κατασκευής

**ΓΕΒΟ ΛΤΔ** Τ.Κ. 21307, 1506 ΛΕΥΚΩΣΙΑ,  
ΤΗΛ. 22343045, ΦΑΞ: 22343065.  
E-mail: [gevo@cytanet.com.cy](mailto: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.



# From concept... to reality for the Eleon Leisure Park

Progressive architectural and engineering solutions, with different building materials and components to complement each other functionally and visually.

- Steel for structural and engineering requirements
- Aluminium systems for glazing
- Lexan polycarbonate for roofing and glazing
- Marine plywood for cladding, including doors and fencing

► **Gallop Systems** are designed to fulfill the advanced technical requirements of modern architectural structural designs.

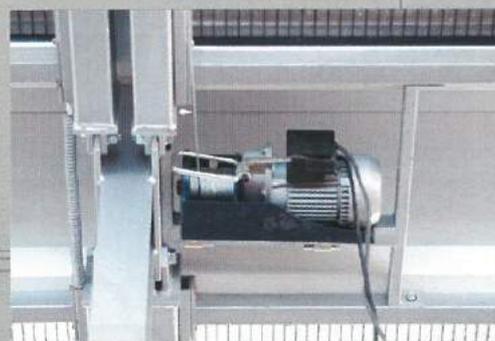
► All systems are developed to the highest European Standards and subjected the most rigorous tests.

Excellent results have been obtained with

very high performance figures especially in air and water sealing.

- Project design fabrication and installation are all "in house" therefore guaranteed confidence for the client.
- Our commitment is to continue a policy of constant research and further development in these specialised fields, combining versatility and practicability into technical solutions for the future.





DESIGNS: GALLOP

CONSTRUCTED : 2003



**GALLOP**  
SKYLIGHT DESIGNS

18, Charilaou Michael Str.  
P.O.Box 29064, 1620 Nicosia - Cyprus  
Tel. 22 436 447, 22 432 368, Fax: 22 348 893  
E-mail: gallopsky@logos.cy.net

DETAIL No.2/Scale

# Αντισεισμικές Ενισχύσεις από την

**quakeGuard**  
CYPRUS LTD

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

## ΜΕ ΥΑΛΟΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΝΘΡΑΚΟΝΗΜΑΤΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ XL-WRAP®

- Εφαρμογές στην Ελλάδα και στο εξωτερικό από το 1990
- Τα υαλονήματα και ανθρακονήματα (προέλευσης Η.Π.Α.) εφαρμόζονται σε όλα τα δομικά στοιχεία (π.χ. υποστυλώματα, δοκοί, τοιχεία, τοίχοι πλήρωσης)
- Με τη χρήση τους επιτυγχάνεται μεταξύ άλλων:
  - ➔ Αύξηση φέρουσας ικανότητας και πλαστιμότητας
  - ➔ Αύξηση διατμητικής και καμπτικής αντοχής
  - ➔ Προστασία οπλισμού από διάβρωση
- Εύκολη και γρήγορη εφαρμογή, χωρίς ειδικό εξοπλισμό και με ελάχιστη όχληση.

➔ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΑΠΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ, ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΦΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ.

- ΜΕΛΕΤΗ • ΕΦΑΡΜΟΓΗ • ΕΠΙΒΛΕΨΗ
- ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ
- ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ • ΠΩΛΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ

Διατίθεται πρόγραμμα διαστασιολόγησης των σύνθετων υλικών

**quakeGuard**  
CYPRUS LTD

ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

- ➔ **Πάφος:** 1<sup>η</sup>ς Απριλίου 16, Τ.Θ. 60164, 8101, Τηλ. 26819745, Φαξ: 26819744
  - ➔ **Παραλίμνι:** 1<sup>η</sup>ς Απριλίου 23, Τ.Θ. 33889, Τηλ. 23741425, Φαξ: 23741424
- e-mail: quakeguard@cytanet.com.cy



Κτίριο "Ηλέκτρα" της ΑΤΗΚ - Λευκωσία



Κτίριο ΣΠΕ Λιοπετρίου



Α' Δημοτικό Σχολείο Ευλοτύμπου



Cypria Maris Hotel - Πάφος



Nissi Park Hotel - Αγία Νάπα

**ΕΛΕΓΚΤΕΣ  
CONTROLERS**



**ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΑ  
OPTICAL SENSORS**



**ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΣΤΡΟΦΩΝ  
ΑC ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ  
INVERTERS**



**ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ  
ΚΑΙ ΠΑΛΜΟΓΕΝΗΤΡΙΕΣ  
PROXIMITY SWITCHES  
ENCODERS**



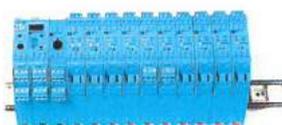
**ΑΝΑΛΥΤΕΣ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ  
ΑΕΡΙΩΝ  
LIQUID AND GAS  
ANALYZERS**



**ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΚΑΙ  
ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΣΤΑΘΜΗΣ  
LEVEL MONITORING AND  
MEASUREMENT**



**ΜΟΝΑΔΕΣ  
ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΗΣ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
INTRINSIC SAFETY  
AND EXPLOSION  
PROOF UNITS**



**ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΚΑΙ  
ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΡΟΗΣ  
FLOW MONITORING AND  
MEASUREMENT**



**ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΑ  
RECORDERS  
DATA LOGGERS**



**ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΚΑΙ  
ΕΠΙΤΗΡΗΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ  
PRESSURE MONITORING  
AND MEASUREMENT**



**ΑΙΣΘΗΤΗΡΙΑ  
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ  
TEMPERATURE  
SENSORS**



**ΜΕΤΑΔΟΤΕΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ  
(ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ, ΣΗΜΑΤΩΝ,  
ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ)  
TRANSMITTERS  
TRANSDUCERS,  
CONVERTERS**



**ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ  
PNEUMATIC  
INSTRUMENTS**



**ΠΡΟΤΥΠΑ ΟΡΓΑΝΑ  
ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΕΩΝ  
CALIBRATORS**



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

**ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΚΑΙ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ**

ΚΕΝΤΡΙΚΑ: Μυρσίνωνος 5, 185 42, Πειραιάς • www.uteco.gr  
Τηλ.: +30210-4210.050 • Fax: 30210-4212.053 • E-mail: uteco@uteco.gr  
Μοναστηρίου 218, 546 28, Θεσσαλονίκη • www.uteco.gr  
Τηλ.: 302310-54.40.60 • Fax: 302310-52.08.37 • E-mail: thess@uteco.gr



AutoCAD 2004 & Architectural Desktop 2004

## Μοναδικές ευκαιρίες

για AutoCAD 2004 και Architectural Desktop 2004!

Αγοράστε τα νέα πανίσχυρα Προγράμματα AutoCAD 2004 και Architectural Desktop 2004 και ανακαλύψτε τις μοναδικές δυνατότητες των πιο ισχυρών και εύχρηστων προγραμμάτων σχεδίασης, που σας προσφέρουμε σε ειδικά πακέτα:

### Προσφορά Νο 1 - Ειδικές τιμές:

- AutoCAD 2004 **μόνο €2385**
- Autodesk Architectural Desktop 2004 **μόνο €2520**

### Προσφορά Νο 2 - Αναβάθμιση από AutoCAD 2000 σε:

- AutoCAD 2004 **από €1000 τώρα €650** ή
- AutoCAD LT 2004 **από €250 τώρα €200**

### Προσφορά Νο 3 - ΔΩΡΕΑΝ ένα HP Designjet 100, αγοράζοντας:

- AutoCAD 2004 **στην τιμή των €2650** ή
- Architectural Desktop 2004 **στην τιμή των €2800**

Οι προσφορές ισχύουν μέχρι το τέλος Ιουλίου!

Επικοινωνήστε τώρα μαζί μας στο τηλ.: 22742170, 25864600 ή [info@demstargroup.com](mailto:info@demstargroup.com)

**autodesk**<sup>®</sup>  
authorised systems centre

**demstar**  
information group 

Στην απόφαση αυτή διαφώνησε το μειοψηφίσαν μέλος και προεδρεύων της εκδίκασης Σταύρος Κουμπάρος, ο οποίος θεώρησε ότι η διατύπωση της κατηγορίας στο Κατηγορητήριο είναι σωστή και ότι σύμφωνα με όλα τα στοιχεία φαίνεται καθαρά ότι ο κατηγορούμενος γνώριζε την ύπαρξη του άλλου συναδέλφου του από την αρχή. Ο Σταύρος Κουμπάρος βρήκε ένοχο και στην δεύτερη κατηγορία τον κατηγορούμενο και εισηγήθηκε την επιβολή με επιείκεια της ποινής της έγγραφης επίπληξης. ■

## Επιτροπές

### ■ Αντιπροεδρία ΣΥ.ΜΕ.ΠΑ.

Το Υπουργικό Συμβούλιο με απόφαση του ημερομηνίας 23 Απριλίου διόρισε τον πρόεδρο του Επιμελητηρίου Θέμο Δημητρίου ή τον αναπληρωτή του ως Αντιπρόεδρο του Συμβουλίου Μελέτης Παραεκκλίσεων για την περίοδο 2/5/2003 μέχρι 2/5/2006.

Σε σχετική επιστολή ο Υπουργός Εσωτερικών συγχαίρει τον πρόεδρο του ΕΤΕΚ για την ανάληψη των καθηκόντων του, εύχεται κάθε επιτυχία στο σοβαρό έργο το οποίο αναλαμβάνει και δεσμεύεται για παροχή κάθε δυνατής συνεργασίας και βοήθειας για επιτυχή επιτέλεση του έργου του.

### ■ ΣΥ.ΜΕ.ΠΑ.

Με αφορμή την εξέταση αίτησης για χορήγηση πολεοδομικής άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών του Τοπικού Σχεδίου Λευκωσίας από το Συμβούλιο Μελέτης Παραεκκλίσεων το Επιμελητήριο απηύθυνε επιστολή προς την πρόεδρο του Συμβουλίου γνωστοποιώντας τα πιο κάτω:

«1. Οι εκθέσεις της Πολεοδομικής Αρχής και της Αρμόδιας Αρχής βασίζονται στο Τοπικό Σχέδιο Λευκωσίας που ίσχυε κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης για έκδοση Πολεοδομικής Άδειας.

2. Νομολογία του Ανωτάτου Δικαστηρίου ορίζει ότι η Πολεοδομική Αρχή θα πρέπει να εφαρμόζει το Τοπικό Σχέδιο που ισχύει κατά το χρόνο λήψης της απόφασης και όχι το Τοπικό Σχέδιο που ίσχυε κατά το χρόνο υποβολής της αίτησης. Όπως γνωρίζετε τα Τοπικά Σχέδια έχουν τροποποιηθεί πρόσφατα.

3. Με βάση τα πιο πάνω, παρακαλούμε να μας πληροφορήσετε τον τρόπο που θα προχωρήσετε στο θέμα και κατά πόσο η Πολεοδομική Αρχή και η Αρμόδια Αρχή θα υποβάλουν νέες απόψεις.

4. Με αφορμή το γεγονός αυτό, παρακαλούμε να μας πληροφορήσετε για το πώς προτίθεστε να εξετάζετε αιτήσεις που υποβλήθηκαν πριν την εφαρμογή του νέου πολεοδομικού καθεστώτος.»

### ■ Συμβούλιο Οδικής Ασφάλειας.

Πραγματοποιήθηκε στις 11 Ιουνίου συνεδρία του Συμβουλίου Οδικής Ασφάλειας στην οποία το ΕΤΕΚ εκπροσώπησε ο συνάδελφος Νεόφυτος Ζαβρίδης, Πολιτικός Μηχανικός.

Στην συνεδρία συζητήθηκε αριθμός θεμάτων με το ακόλουθο περιεχόμενο.

1. Πρόταση σύστασης διυπουργικής επιτροπής με τη συμμετοχή του Υπουργού Συγκοινωνιών και Έργων και του Υπουργού Οικονομικών για καλύτερη προώθηση της χρηματοδότησης προτάσεων για θέματα που αφορούν την οδική ασφάλεια. Μετά από σχετική συζήτηση αποφασίστηκε η αναβάθμιση του Συμβουλίου Οδικής Ασφάλειας με τη συμμετοχή του Υπουργού Σ&Ε αντί της σύστασης της διυπουργικής επιτροπής, πρόταση του Νεόφυτου Ζαβρίδη.

2. Πρόταση ανακήρυξης του έτους 2003 σε 'έτος οδικής ασφάλειας'. Δεν έγινε δεκτή η πρόταση αυτή γιατί το 2001 είχε επίσης ανακηρυχθεί σε 'έτος οδικής ασφάλειας' από το Υπουργείο Σ&Ε και το 2002 είχε ανακηρυχθεί σε 'έτος οδικής ασφάλειας' από την αστυνομία. Έγινε σχετική συζήτηση και ο Νεόφυτος Ζαβρίδης αντιπρότεινε την επίσημη κήρυξη της έναρξης του Στρατηγικού Σχεδίου για την Οδική Ασφάλεια με την ανακοίνωση συγκεκριμένων και ποσοτικοποιημένων στόχων. Έγινε παρατήρηση ότι δεν μπορεί να γίνει αυτό εάν δεν ανακοινωθούν οι νέοι προϋπολογισμοί του κράτους για να γίνουν γνωστά τα ποσά που θα δοθούν για θέματα οδικής ασφάλειας!

3. Έγινε εισήγηση για τροποποίηση στη νομοθεσία για τη μείωση του ορίου αλκοόλης στο αίμα από 0,9mg/cm<sup>3</sup> σε 0,5 mg/cm<sup>3</sup>. Η εισήγηση έγινε δεκτή μετά από σχετική συζήτηση.

4. Ακολούθησε γενική συζήτηση για το Στρατηγικό Σχέδιο για την οδική ασφάλεια. Αναφέρθηκε ότι η επίσημη έναρξη του στρατηγικού σχεδίου ήταν η προηγούμενη συνάντηση του Συμβουλίου Οδικής Ασφάλειας τον Ιανουάριο 2003, και από τότε παρακολουθείται από την εκτελεστική επιτροπή που συστάθηκε για το σκοπό αυτό. Ο Νεόφυτος Ζαβρίδης ανέφερε ότι δεν ακολουθούνται οι εισηγήσεις που αναφέρονται στο Στρατηγικό Σχέδιο και ότι έχει ήδη περάσει το πρώτο μισό του 2003 χωρίς την ανακοίνωση οποιονδήποτε συντονισμένων ενεργειών και αποτελεσμάτων από την εφαρμογή του σχεδίου. ■

## Ειδήσεις που ενδιαφέρουν

• Ο Γιώργος Παρούτης, Αρχιτέκτονας, έχει διοριστεί ως εκπρόσωπος του Επιμελητηρίου

στην Κριτική Επιτροπή του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού για την ανέγερση Κέντρου Πολιτισμού και Αναψυχής στο χώρο της επίχωσης από τον Δήμο Λεμεσού.

- Ο Βάσος Χρίστου, Αρχιτέκτονας έχει οριστεί ως εκπρόσωπος του Επιμελητηρίου στην Συμβουλευτική Επιτροπή για την εκπαίδευση και κατάρτιση στον Τομέα της Αρχιτεκτονικής, σύμφωνα με την απόφαση του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων με αρ. 85/385/ΕΟΚ. Ο Σωκράτης Στρατής, Αρχιτέκτονας έχει οριστεί ως αναπληρωτής εκπρόσωπος του ΕΤΕΚ.

- Ο Παναγιώτης Πασιάς, Πολιτικός Μηχανικός έχει οριστεί ως εκπρόσωπος του Επιμελητηρίου στην επιτροπή για την δημιουργία κέντρου Περιβαλλοντικής Στρατηγικής του Δήμου Στροβόλου.

- Οι Βάσος Χρίστου, Αρχιτέκτονας και Στέλιος Αχνιώτης, Πολιτικός Μηχανικός, έχουν διοριστεί από το Επιμελητήριο ως εκπρόσωποι του στην επιτροπή αξιολόγησης για την επιλογή Αρχιτεκτόνων, Πολιτικών Μηχανικών και Τεχνικών Μηχανικών για τον Δήμο Λευκωσίας και την Εταιρεία Δήμος Λευκωσίας (Δημόσιες Επιχειρήσεις) Λτδ.

- Ο Κώστας Παπαλλάς, Αρχιτέκτονας έχει οριστεί από το Επιμελητήριο ως εκπρόσωπος του στην επιτροπή του Δήμου Λάρνακας για την εξέταση των αιτήσεων για χαλάρωση των Κανονισμών για τη χρήση οικοδομών από ανάπηρα Πρόσωπα.

- Οι Βάσος Χρίστου, Ανδρέας Κυριάκου και Γιάννης Κουτσόλαμπρος έχουν διοριστεί από το Επιμελητήριο στην τριμελή επιτροπή Αξιολόγησης των αιτήσεων ενδιαφέροντος για επιλογή μελετητικού γραφείου για τις εργασίες βελτίωσης υφιστάμενης παραδοσιακής οικοδομής για τη στέγαση των γραφείων του ΕΤΕΚ στη Πάφο.

- Ο Μάριος Ξενοφάντος, Πολιτικός Μηχανικός έχει διοριστεί από το Επιμελητήριο ως πραγματογνώμονας για προβλήματα στην οικία του BL Willis στην Κινούσα της Πάφου.

- Ο Πέτρος Χρίστου, Πολιτικός Μηχανικός έχει διοριστεί από το Επιμελητήριο ως πραγματογνώμονας για κακοτεχνίες και άλλα προβλήματα στο διαμέρισμα 302 της πολυκατοικίας Vashiotis Terpsia Court στη Λεμεσό.

- Ευχαριστήρια επιστολή στον Διευθυντή του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας απηύθυνε το Επιμελητήριο για την προσπάθεια που καταβάλλει το Τμήμα για ενημέρωση των Κυπρίων Μηχανικών για την περί Ασφάλειας και Υγείας (Ελάχιστες Προδιαγραφές για Προσωρινά ή Κινητά Εργοτάξια) Νομοθεσία. ■

## Αρχιτεκτονικοί Διαγωνισμοί

■ Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός για τα νέα Περιφερειακά Γραφεία της ΑΗΚ στη Λάρνακα.

Μετά την εμπλοκή που δημιουργήθηκε στη διαδικασία προκήρυξης του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού για τα νέα Περιφερειακά Γραφεία της ΑΗΚ στη Λάρνακα και τις διαβουλεύσεις που ακολούθησαν, το Επιμελητήριο απηύθυνε σχετική επιστολή στον Γενικό Εκτελεστικό Διευθυντή της ΑΗΚ και Α' αντιπρόεδρο του ΕΤΕΚ συνάδελφο Κώστα Ιωάννου, στην οποία αναφέρει:

1. Σε συνάντηση που είχαμε μαζί σας τη Δευτέρα 5 Μαΐου συζητήθηκε το θέμα σε βάθος στην παρουσία εκπροσώπων των εμπλεκόμενων Επαγγελματικών Οργανώσεων.

2. Με στόχο τη διασφάλιση της επιτυχίας του Διαγωνισμού, προς όφελος της ΑΗΚ και του γενικότερου δημοσίου, συμφωνήθηκε η αλλαγή των μελών της Κριτικής Επιτροπής με τον διορισμό νέων εκπροσώπων του ΣΠΜΑΚ, του ΣΑΚ και του ΕΤΕΚ και τον διορισμό τέταρτου Αρχιτέκτονα από κατάλογο τριών Αρχιτεκτόνων εγνωσμένου κύρους που θα υποβάλει το Επιμελητήριο προς την ΑΗΚ ούτως ώστε να ενισχυθεί η προσπάθεια και να αντιμετωπιστεί η ανησυχία για τη σύνθεση της Επιτροπής.

3. Η επιστολή σας ημερομηνίας 07/05/2003, παρόλο που αντιμετωπίζει θετικά το θέμα του χρηματικού ύψους των Βραβείων που επίσης συζητήθηκε στην εν λόγω συνάντηση, δεν φαίνεται να λαμβάνει υπόψη τα όσα αναφέρονται στην παράγραφο 2 πιο πάνω.

4. Με βάση τα πιο πάνω, αναμένουμε από εσάς να προχωρήσετε με την επανασύσταση της Κριτικής Επιτροπής, ούτως ώστε το Επιμελητήριο να μπορέσει να εκπληρώσει τις υποχρεώσεις που ανέλαβε έναντι του Διαγωνισμού.

■ Καθορισμός αμοιβής μελών Τεχνικής και Κριτικής Επιτροπής για Αρχιτεκτονικούς Διαγωνισμούς.

Το Επιμελητήριο έχει διαφανήσει και αντιδρά στην προσπάθεια που καταβάλλεται από το κράτος για μείωση της αμοιβής των μελών Τεχνικών και Κριτικών Επιτροπών σε Αρχιτεκτονικούς Διαγωνισμούς.

Με σχετική επιστολή προς τον Γενικό Διευθυντή του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων το Επιμελητήριο σημειώνει:

«1. Οι Αρχιτεκτονικοί Διαγωνισμοί διεξάγονται σύμφωνα με τους «Κανονισμούς Προκήρυξης και Διεξαγωγής Διαγωνισμών» του Συνδέσμου Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων Κύπρου

τους οποίους έχει υιοθετήσει το ΕΤΕΚ. Σε ότι αφορά το θέμα των αμοιβών των μελών της Κριτικής Επιτροπής, το άρθρο 13 των προαναφερόμενων Κανονισμών προνοεί τα εξής: «Η συνολική αμοιβή των μελών της Κριτικής Επιτροπής δεν μπορεί να είναι λιγότερο από το 1% (ένα τοις εκατό) της προϋπολογισμένης αξίας του έργου».

2. Η Κριτική Επιτροπή καλείται στην ουσία να επιλέξει τόσο την Ομάδα Μελέτης όσο και το Έργο που θα αποτελέσει πλέον μια σημαντική επέμβαση στο φυσικό και δομημένο περιβάλλον του τόπου μας. Η αμοιβή των μελών της Επιτροπής, ως εκ τούτου, θα πρέπει να αντικατοπτρίζει την ευθύνη που αναλαμβάνει το κάθε μέλος της έναντι του Δημοσίου, έναντι των πολιτών αλλά και έναντι των διαγωνιζομένων. Το επίπεδο γνώσεων, επαγγελματικότητας και ευσυνειδησίας του Κριτή αποτελεί βασικό παράγοντα που θα καθορίσει την επιτυχία ή την αποτυχία του Διαγωνισμού. Το όποιο αποτέλεσμα του Διαγωνισμού θα μετουσιωθεί σε Έργο από το Δημόσιο με τη δαπάνη σημαντικού δημόσιου χρήματος για την εκτέλεση του.

3. Η αποζημίωση που εισηγείται ο Γενικός Διευθυντής του Υπουργείου Οικονομικών ουδόλως αντικατοπτρίζει την ευθύνη και την εργασία που αναμένεται από τους Κριτές. Αντίθετα εξουτελίζει, κατά την άποψή μας, το θεσμό και δημιουργεί δεδομένα όπου κανείς αξιολογος επιστήμονας δεν θα ήθελε να λάβει μέρος είτε σαν Κριτής είτε σαν Διαγωνιζόμενος.

4. Η αμοιβή των £20ΛΚ ανά συνεδρία ανά μέλος που εισηγείται το Υπουργείο συγκρίνεται με αυτή που έχει καθιερωθεί ως αντιμισθία (και όχι αμοιβή) μελών Διοικητικών Συμβουλίων. Σημαντική διαφορά που φαίνεται να αγνοείται είναι ότι εκτός των άλλων τα μέλη των Διοικητικών Συμβουλίων προσφέρουν εθελοντικά και δεν αναλαμβάνουν συγκεκριμένη επαγγελματική εργασία, όπως αυτή που καλούνται να αναλάβουν τα μέλη μιας Κριτικής Επιτροπής. Αν πάρουμε ως παράδειγμα τον Αρχιτεκτονικό Διαγωνισμό για το κτήριο του ΧΑΚ (προϋπολογισμός κόστους κατασκευής περίπου £10.000.000) το κάθε μέλος της Επιτροπής - για ένα αριθμό συνεδριάσεων πέντε θα λάμβανε το ποσό των £100ΛΚ!

5. Το Τεχνικό Επιμελητήριο επιθυμώντας να διατηρηθεί μια ομοιόμορφη αντιμετώπιση των Αρχιτεκτονικών Διαγωνισμών και για να βοηθήσει το Δημόσιο εισηγήθηκε όπως η συνολική αμοιβή των μελών της Κριτικής Επιτροπής να μην υπερβαίνει το 1% της προϋπολογιζόμενης αξίας του έργου με μέγιστο ποσό αποζημίωσης για κάθε μέλος τις £3.000.

6. Σε περίπτωση που επιμένετε στη θέση σας, το ΕΤΕΚ θα αναγκαστεί να διαχωρίσει τη θέση του και να αποσυρθεί από τους Αρχιτεκτονικούς Διαγωνισμούς που δεν ακολουθούν τη λογική των επιχειρημάτων του.»

## Ανακοινώσεις

### ■ Προκήρυξη «ΔΕΣΜΗΣ Προγραμμάτων του ΙΠΕ για Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη στη περίοδο 2003-2005».

Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας ανακοίνωσε στις 23 Ιουνίου, σε εκδήλωση που έγινε στο Διεθνές Συνεδριακό Κέντρο στη Λευκωσία, την προκήρυξη της «ΔΕΣΜΗΣ Προγραμμάτων για Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη για την περίοδο 2003-2005». Στην εκδήλωση παρέστη και απηύθυνε χαιρετισμό ο Υπουργός Οικονομικών κ. Μάρκος Κυπριανού.

Ανατακρινόμενο στις προσκλήσεις της εποχής και στις νέες απαιτήσεις που δημιουργούνται για την κυπριακή οικονομία με την ένταξη της Κύπρου στην Ευρωπαϊκή Ένωση, το ΙΠΕ δημιουργεί νέους θεσμούς για την ερευνητική κοινότητα και το βιομηχανικό κόσμο και προωθεί Προγράμματα και Δράσεις που προσβλέπουν στην ανάπτυξη του τόπου και στην ευημερία του Κύπριου πολίτη.

Η ΔΕΣΜΗ 2003-2005 αποτελείται από (3) Κύκλους Στρατηγικών Επιδιώξεων, έντεκα (11) Ερευνητικά Προγράμματα και τριάντα τέσσερις (34) Ειδικές Δράσεις, για την καθεμιά εκ των οποίων έχουν διαμορφωθεί εξειδικευμένοι στόχοι και κανόνες διαχείρισης και διεκπεραίωσης.

Ο Πρώτος Κύκλος - «Πολυθεματική Ανάπτυξη Έρευνας» υποστηρίζει την υλοποίηση έργων σε ένα ευρύ φάσμα θεματικών και τεχνολογικών τομέων από ερευνητικούς και ακαδημαϊκούς φορείς, επιχειρήσεις και κοινωφελείς οργανισμούς του τόπου.

Τα Προγράμματα του Δεύτερου Κύκλου - «Ανάπτυξη Βιομηχανικής Έρευνας» ενισχύουν την υλοποίηση έργων σχεδιασμένων ειδικά για την αντιμετώπιση των αναγκών, ιδιαιτεροτήτων και συγκεκριμένων προβλημάτων, καθώς και για την ενίσχυση των δυνατοτήτων των εμπλεκόμενων επιχειρήσεων.

Ο Τρίτος Κύκλος - «Ανάπτυξη Υποδομής και Υποστήριξη της Έρευνας» δεν συνδέεται άμεσα με τη χρηματοδότηση ερευνητικών έργων, αλλά αφορά κυρίως την υποστήριξη της ερευνητικής υποδομής, τη διεύρυνση της εγχώριας και διεθνούς δικτύωσης των κυπριακών φορέων, την αξιοποίηση του ανθρωπίνου ερευνητικού δυναμικού και τη δημιουργία ερευνητικής κουλτούρας, ειδικότερα στις νεότερες γενιές.

Ο συνολικός προϋπολογισμός των έργων της ΔΕΣΜΗΣ αναμένεται να ξεπεράσει τα 20 εκ. ΛΚ εκ των οποίων η κρατική συμβολή θα ανέλθει σε 11.65 εκ. ΛΚ. Υπολογίζεται ότι κατά τη διάρκεια της ΔΕΣΜΗΣ θα χρηματοδοτηθούν 250 ερευνητικά έργα και 150 υποστηρικτικές δραστηριότητες.

Δικαίωμα συμμετοχής στα έργα της ΔΕΣΜΗΣ 2003-2005 έχουν ερευνητικοί οργανισμοί, ακαδημαϊκά και εκπαιδευτικά ιδρύματα, επιχειρήσεις,

δημόσιες υπηρεσίες, μη κυβερνητικοί οργανισμοί, ακαδημαϊκά πρόσωπα, επιστήμονες, ερευνητές, καθώς και φοιτητές και μαθητές.

Ειδικότερα η ΔΕΣΜΗ προσφέρει ευκαιρίες στους Κύπριους Μηχανικούς που επιθυμούν να συμμετάσχουν σε ερευνητικές δραστηριότητες. Οι περισσότερες Δράσεις και οι θεματικές ενότητες τους, επιτρέπουν τη χρηματοδότηση έργων με κύριο επιστημονικό αντικείμενο στο χώρο της μηχανικής.

Ενδεικτικά αναφέρονται οι ευκαιρίες συμμετοχής που προσφέρονται για τους μηχανολόγους, ηλεκτρολόγους, χημικούς μηχανικούς, μεταλλουργούς μηχανικούς, μηχανικούς ενέργειας, ηλεκτρονικούς και μηχανικούς πληροφορικής μέσα από τα Προγράμματα «Έρευνα για Επιχειρήσεις», «EUREKA Κύπρου» και Ακολουθία και τις Δράσεις «Τεχνολογία» και «Πληροφορική», και τους μηχανικούς περιβάλλοντος, πολιτικούς μηχανικούς, πολεοδόμους και αρχιτέκτονες μέσα από τις Ενότητες «Φυσικό Περιβάλλον» και «Αστικό Περιβάλλον».

Με την προκήρυξη της ΔΕΣΜΗΣ 2003-2005 ανακοινώθηκαν και οι πρώτες προσκλήσεις για υποβολή προτάσεων, οι οποίες έχουν καταληκτική ημερομηνία μέσα στον Οκτώβριο του 2003.

Όλες οι σχετικές πληροφορίες αναφορικά με την ΔΕΣΜΗ 2003-2005, όπως η Προκήρυξη της ΔΕΣΜΗΣ, οι Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων στα επιμέρους Προγράμματα, ο Οδηγός και τα Έντυπα Υποβολής Προτάσεων και άλλα σχετικά κείμενα, βρίσκονται στον Ιστοχώρο του Ιδρύματος ([www.research.org.cy](http://www.research.org.cy)). Για επιπλέον πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας, Γωνία Απελλή και Νιρβάνα, Τ.Κ. 23422, 1683 Λευκωσία, Τηλ.: 22 660292, Fax: 22 666 117, email: [ipe@research.org.cy](mailto:ipe@research.org.cy).

**■ ECDL CAD. Η απάντηση στις προκλήσεις εκπαίδευσης και πιστοποίησης δεξιοτήτων Η/Υ Μηχανικών.**

Η εξειδίκευση και η ενασχόληση με ένα κύριο τομέα εργασίας αποτελεί το κύριο χαρακτηριστικό των μηχανικών όλων των ειδικοτήτων στον τόπο μας αλλά και διεθνώς. Τα λογισμικά σχεδιασμού με την βοήθεια του ηλεκτρονικού υπολογιστή (Computer Aided Design Software) αποτελούν κρίσιμα και απαραίτητα εργαλεία για τον κάθε σύγχρονο μηχανικό και συμβάλλουν στην αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα του.

Στο ερώτημα ποια θέματα πρέπει να καλύψει ένα σωστό πρόγραμμα εκπαίδευσης στον σχεδιασμό μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή και το οποίο προσφέρει εκείνες τις εξειδικευμένες δεξιότητες που απαιτούνται η απάντηση δίνεται με το ECDL CAD (European Computer Driving Licence - Computer Aided Design). Ειδικά, όσον αφορά τις βασικές και απαραίτητες δεξιότητες που ο κάθε μη-

χανικός χρειάζεται για βελτίωση της αποδοτικότητας και παραγωγικότητας του στο χώρο εργασίας, το πρόγραμμα εκπαίδευσης με βάση το Αναλυτικό Πρόγραμμα (Syllabus) ECDL CAD κρίνεται ως το πλέον αξιόπιστο και αποτελεσματικό.

Ένα άλλο ερώτημα που τίθεται και απευθύνεται στους μηχανικούς υπό πρόσληψη είναι και το εξής: "Πώς μπορείτε να αποδείξετε ότι μπορείτε να χειριστείτε αποτελεσματικά τα διάφορα εργαλεία σχεδιασμού μέσω Η/Υ και πως μπορείτε να τεκμηριώσετε αυτή την ικανότητα και τις δεξιότητές σας;"

Και στο ερώτημα αυτό, το ECDL CAD αποτελεί την αξιόπιστη απάντηση. Διότι, το ECDL CAD δεν είναι απλά ένας κατάλογος θεμάτων στα οποία ο μηχανικός μπορεί και πρέπει να εκπαιδευτεί. Κατά κύριο λόγο, το ECDL CAD αποτελεί το μέσο για την πιστοποίηση και την αξιολόγηση των δεξιοτήτων των εκπαιδευομένων αλλά και των υποψηφίων για πρόσληψη μηχανικών σε θέματα σχεδιασμού με τη χρήση ηλεκτρονικού υπολογιστή.

Με την δημιουργία του, το ECDL CAD (Computer Aided Design) αποτελεί το πρώτο και μοναδικό πιστοποιητικό στην κατηγορία του παγκοσμίως, το οποίο θέτει ένα διεθνές ανεξάρτητο λογισμικού πρότυπο για τη μέτρηση και αξιολόγηση βασικών δεξιοτήτων και γνώσεων Computer Aided Design. Το ECDL CAD αποτελεί το πρώτο διεθνές πρότυπο πιστοποίησης βασικών δεξιοτήτων σχεδιασμού με τη χρήση Υπολογιστή (Computer Aided Design) σε δύο διαστάσεις - 2D. Συνιστά μια παγκόσμια καινοτομία, αποδεκτή και αξιοκρατική μέθοδο με την οποία ο κάθε μηχανικός μπορεί να αποδείξει την αξία, την εμπειρία, τις γνώσεις και τις δεξιότητες του σε θέματα που αφορούν στην σχεδίαση με τη χρήση υπολογιστή.

Με τη συμπλήρωση εκπαίδευσης βασισμένης στο αναλυτικό πρόγραμμα ECDL CAD, ο μηχανικός μπορεί να παρακαθήσει σε πρακτικές εξετάσεις με τη χρήση Η/Υ για να αποδείξει και να πιστοποιήσει ότι το πρόγραμμα εκπαίδευσης που ακολούθησε είχε αποτέλεσμα. Η επιτυχία σε μία ανεξάρτητη και αντικειμενική εξέταση, όπως το ECDL CAD, θα αποδείξει το γεγονός ότι ο μηχανικός κατέχει τις δεξιότητες για χρήση λογισμικού σχεδιασμού.

Το διεθνές πιστοποιητικό ECDL CAD απευθύνεται σε μηχανικούς (ή και υποψήφιους μηχανικούς) όλων των ειδικοτήτων οι οποίοι χρησιμοποιούν λογισμικά εργαλεία για σχεδιασμό. Συγκεκριμένα απευθύνεται:

- Σε Ηλεκτρολόγους & Μηχανολόγους Μηχανικούς, Αρχιτέκτονες, Πολιτικούς Μηχανικούς, Τοπογράφους, Φοιτητές Πολυτεχνικών Σχολών, Φοιτητές Τεχνολογικών Εφαρμογών, Μαθητές Τεχνικών Σχολών

- Γενικότερα σε επαγγελματίες και ερασιτέχνες του χώρου που θέλουν να πιστοποιήσουν τις γνώσεις τους σε βασικό επίπεδο διδασκαλίας σχεδιασμού μέσω Η/Υ

- Σε κατασκευαστικές, αρχιτεκτονικές, μηχανολογικές, ηλεκτρολογικές ή εμπορικές εταιρίες που επιθυμούν να πιστοποιήσουν την ηλεκτρονική σχεδιαστική δεξιότητα των υπαλλήλων τους

- Σε ανέργους γενικά, αλλά και ειδικότερα σε μηχανικούς, που επιθυμούν να διεισδύσουν στο χώρο του κτιριακού και χωροταξικού σχεδιασμού.

Τα κυριότερα οφέλη που μπορεί να αποκομίσει ο μηχανικός από την απόκτηση του ECDL CAD συνοψίζονται στα εξής:

- Αποτελεί διεθνές εχέγγυο κατοχής γνώσης στις κύριες εφαρμογές CAD
- Ενισχύονται σημαντικά οι πιθανότητες ανεύρεσης επιθυμητής εργασίας και ρόλου
- Αυξάνει την παραγωγικότητα και απόδοση στον εργασιακό χώρο
- Προσφέρει προοπτικές ανέλιξης και ενισχύει την επαγγελματική ευελιξία στα πλαίσια ενός οργανισμού
- Αποτελεί το εφαλτήριο για ακόμη πιο εξειδικευμένη ή προχωρημένη εκπαίδευση στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές
- Ενισχύει τις δυνατότητες εύρεσης μίας ανταγωνιστικής θέσης απασχόλησης στην ευρωπαϊκή και διεθνή αγορά εργασίας

Αλλά και για τις εταιρίες του χώρου, ανεξάρτητα εξειδίκευσης ή πολυπραγμοσύνης, το ECDL CAD αποτελεί το πλέον αξιόπιστο εργαλείο στη διαχείριση των ανθρωπίνων πόρων. Πιο συγκεκριμένα:

**Στις διαδικασίες πρόσληψης μηχανικών:**

- Εξασφαλίζεται η σωστή επιλογή ανθρώπινου δυναμικού κατάλληλα καταρτισμένου στη χρήση CAD
- Προσελκύονται άτομα με αυξημένα προσόντα και φιλοδοξίες
- Απλοποιεί τις διαδικασίες αξιολόγησης των ικανοτήτων στη χρήση CAD
- Διευκολύνει στην επιλογή κατάλληλα καταρτισμένου ανθρώπινου δυναμικού

**Στο σχεδιασμό της εκπαίδευσης μηχανικών:**

- Διευκολύνει τον προσδιορισμό των αναγκών εκπαίδευσης - για μελλοντικό και υφιστάμενο προσωπικό

**Στην ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού & της εταιρείας:**

- Απλοποιούνται οι μέθοδοι αξιολόγησης των προσόντων του προσωπικού στη χρήση CAD
- Τυποποιείται η σχεδιαστική ικανότητα των

υπαλλήλων, αυξάνεται η δημιουργικότητα και αποτελεσματικότητα της επιχείρησης, τελειοποιείται ο συντονισμός ενός έργου

- Ελαχιστοποιείται ο χρόνος σχεδίασης μιας κατασκευής και αυξάνεται η δημιουργικότητα, αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα της επιχείρησης.

Στην Κύπρο το ECDL διευθύνεται από την Κυπριακή Εταιρεία Πληροφορικής (Cyprus Computer Society - [www.ccs.org.cy](http://www.ccs.org.cy)) και αναγνωρίζεται για σκοπούς πρόσληψης από μεγάλους τραπεζικούς, ασφαλιστικούς και άλλους ιδιωτικούς οργανισμούς και το Πανεπιστήμιο Κύπρου. Για περισσότερες πληροφορίες για τα ECDL επισκεφτείτε τις ιστοσελίδες [www.ecdl.com](http://www.ecdl.com) και [www.ecdl.com.cy](http://www.ecdl.com.cy) ή επικοινωνήστε με τον Πάνικο Μασούρα, γραμματέα της Κυπριακής Εταιρείας Πληροφορικής στα τηλέφωνα 22754474 και 22406417 ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στη διεύθυνση [pmasouras@ccs.org.cy](mailto:pmasouras@ccs.org.cy).

**■ Νέο Διοικητικό Συμβούλιο ΣΑΚ.**

Η Τακτική Γενική Συνέλευση του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου που πραγματοποιήθηκε στις 24 Μαΐου εξέλεξε νέο Διοικητικό Συμβούλιο το οποίο καταρτίστηκε σε σώμα με την ακόλουθη σύνθεση:

- Κωνσταντίνος Κωνσταντής: Πρόεδρος
- Χρίστος Μαραθοβουνιώτης: Αντιπρόεδρος Συντονισμού Μελών & Δημοσίων Σχέσεων
- Χρίστος Α. Χριστοδούλου: Αντιπρόεδρος Οικονομικής Διαχείρισης
- Άννα Ιακώβου Γαλάζη: Γενικός Γραμματέας
- Κυριάκος Αντωνίου: Ταμίας
- Στέλιος Πελεκάνος: Συντονιστής Εκδηλώσεων
- Χρίστος Σάββα: Γραμματέας Φοιτητών & Νέων Αρχιτεκτόνων
- Ντίνος Σιακαλλής: Μέλος
- Χρίστος Ι. Χριστοδούλου: Μέλος
- Νίκος Γεωργίου: Μέλος

**■ Εκλογή νέου προέδρου του ΣΠΜΑΚ.**

Το Κεντρικό Διοικητικό Συμβούλιο του Συνδέσμου Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων Κύπρου στη συνεδρία του της 7ης Μαΐου 2003 εξέλεξε νέο Πρόεδρο του Συνδέσμου, τον Αρχιτέκτονα Αντώνη Πελεκάνο, σε αντικατάσταση του Γιαννάκη Σκορδή ο οποίος υπέβαλε την παραίτηση του μετά την εκλογή του στο αξίωμα του Δημάρχου Αμμοχώστου. Επίσης παραιτήθηκε από μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου Αρχιτεκτόνων και τη θέση πήρε με βάση το σχετικό άρθρο του Καταστατικού η Αρχιτέκτονας Κρήτη Κυρίτση.■

## Εκδηλώσεις

### ■ Διεθνές Συμπόσιο με θέμα «Κατασκευές από σκυρόδεμα σε σεισμογενείς περιοχές».

Η Διεθνής Οργάνωση Σκυροδέματος (fib) από κοινού με το Τεχνικό Επιμελητήριο (ΤΕΕ) και με την υποστήριξη του International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE) διοργάνωσε στην Αθήνα από τις 6 μέχρι τις 8 Μαΐου 2003 το Διεθνές Συμπόσιο με θέμα: «Κατασκευές από σκυρόδεμα σε σεισμογενείς περιοχές».

Στο Συμπόσιο συμμετείχαν 520 περίπου μηχανικοί και αντιπροσωπείες από 47 χώρες. Το ΕΤΕΚ εκπροσωπήθηκε στο Συμπόσιο από το μέλος της Δ.Ε. κ. Στέλιο Αχγιώτη.

Στο Συμπόσιο συμμετείχαν και παρουσίασαν εργασίες διακεκριμένοι επιστήμονες από αρκετές χώρες γεγονός το οποίο συνέβαλε τα μέγιστα στην επιτυχία της διοργάνωσης η οποία επισφραγίστηκε, όπως ήταν αναμενόμενο, από την εξαιρετική ελληνική φιλοξενία.

Αξίζει να σημειωθεί ότι ανάμεσα στις εργασίες που παρουσιάστηκαν υπάρχουν και εργασίες Κυπρίων συναδέλφων Πολιτικών Μηχανικών όπως του Καθηγητή Μιχάλη Κωνσταντίνου, του Δρ Κρίστη Χρυσοστόμου και του Καθηγητή Χρίστου Πατελίδη.

Ο Υφυπουργός ΥΠΕΧΩΔΕ κ. Γιάννης Τσακλίδης στη προσφώνησή του κατά την εναρκτήρια τελετή τόνισε ότι η αντιμετώπιση των σεισμών μέσα από τον κατάλληλο σχεδιασμό είναι πρώτη προτεραιότητα για τις χώρες που βρίσκονται σε σεισμογενείς περιοχές.

Ο Πρόεδρος της fib κ. Jim Forbes, στη δική του προσφώνηση τόνισε ότι «.....εάν καταφέρουμε να σώσουμε τη ζωή ενός παιδιού σε ένα σεισμό τότε είμαστε πιο κοντά στην επίτευξη των στόχων μας σαν μηχανικοί.....».

Ανάμεσα στις εργασίες που παρουσιάστηκαν εξέχουσα θέση είχε η παρουσίαση της σύγχρονης υπό κατασκευή γέφυρας για τη ζεύξη Ρίου - Αντιρίου στην Ελλάδα η οποία θα συνδέσει οδικά την Πελοπόννησο με τη Στερεά Ελλάδα με αναρτημένη καλωδιακή γέφυρα, ολικού μήκους 2,2 Km περίπου, η οποία είναι από τις μεγαλύτερες υπό κατασκευή γέφυρες στον κόσμο και συγκεντρώνει το επιστημονικό ενδιαφέρον λόγω των ιδιαίτερων συνθηκών (εδαφολογικών, γεωμετρικών και σεισμολογικών) που επηρεάζουν και καθορίζουν τις σχεδιαστικές παραμέτρους. Το έργο αυτό το οποίο αναμένεται να ολοκληρωθεί το 2004 παρουσιάστηκε από τον επικεφαλής των μελετητών μηχανικών Jean Paul Teyssandier ο οποίος, την Παρασκευή 9 Μαΐου 2003, ξενάγησε την ομάδα των συνέδρων που επισκέφτηκαν το έργο.

### ■ Ευρωπαϊκό Δίκτυο SAIL. Συνάντηση εκπροσώπων στην Κύπρο.

Πραγματοποιήθηκε στις 24 Μαΐου στη Λευκωσία συνάντηση εκπροσώπων οργανισμών και επιχειρήσεων από περιοχές της Νοτιοανατολικής Μεσογείου που συμμετέχουν στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο SAIL. Εκπρόσωποι από την Κρήτη, Κύπρο και Γαλιλαία συζήτησαν θέματα κοινού ενδιαφέροντος μέσα στο πλαίσιο των στόχων του Δι-κτύου. Το δίκτυο SAIL (Strengthening Academic Industrial Links) πραγματεύεται θέματα όπως οι σχέσεις Πανεπιστημίων και Ερευνητικών Κέντρων με τις επιχειρήσεις, την δημιουργία νέων επιχειρήσεων για την εκμετάλλευση εφευρέσεων και επιστημονικών ανακαλύψεων και την σύσφιξη σχέσεων μεταξύ επιχειρήσεων.

Συμμετείχαν 24 εκπρόσωποι από την Κύπρο, 10 από την Κρήτη και 4 από το Ισραήλ (Γαλιλαία). Πρωτοβουλία για την συμμετοχή της Κύπρου στο Δίκτυο κάτω από την ομπρέλα του ΕΤΕΚ είχε ο Δρ Γιάννης Φεσάς, Διευθυντής του Κέντρου Επιχειρήσεων και Καινοτομίας «Προμηθεάς» Ατδ.■

## ΧΟΡΗΓΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΟΙΚΗΜΑ ΕΤΕΚ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ  
ΓΙΩΡΓΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΪΔΗΣ  
BELCY CO LTD

ΙΔΡΥΜΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΛΕΒΕΝΤΗΣ  
PRICE WATERHOUSE COOPERS

ΔΑΪΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ  
ΤΡΑΠΕΖΑ ΚΥΠΡΟΥ

SHARELINK FINANCIAL SERVICES

CARAMONTANI ENGINEERS LTD

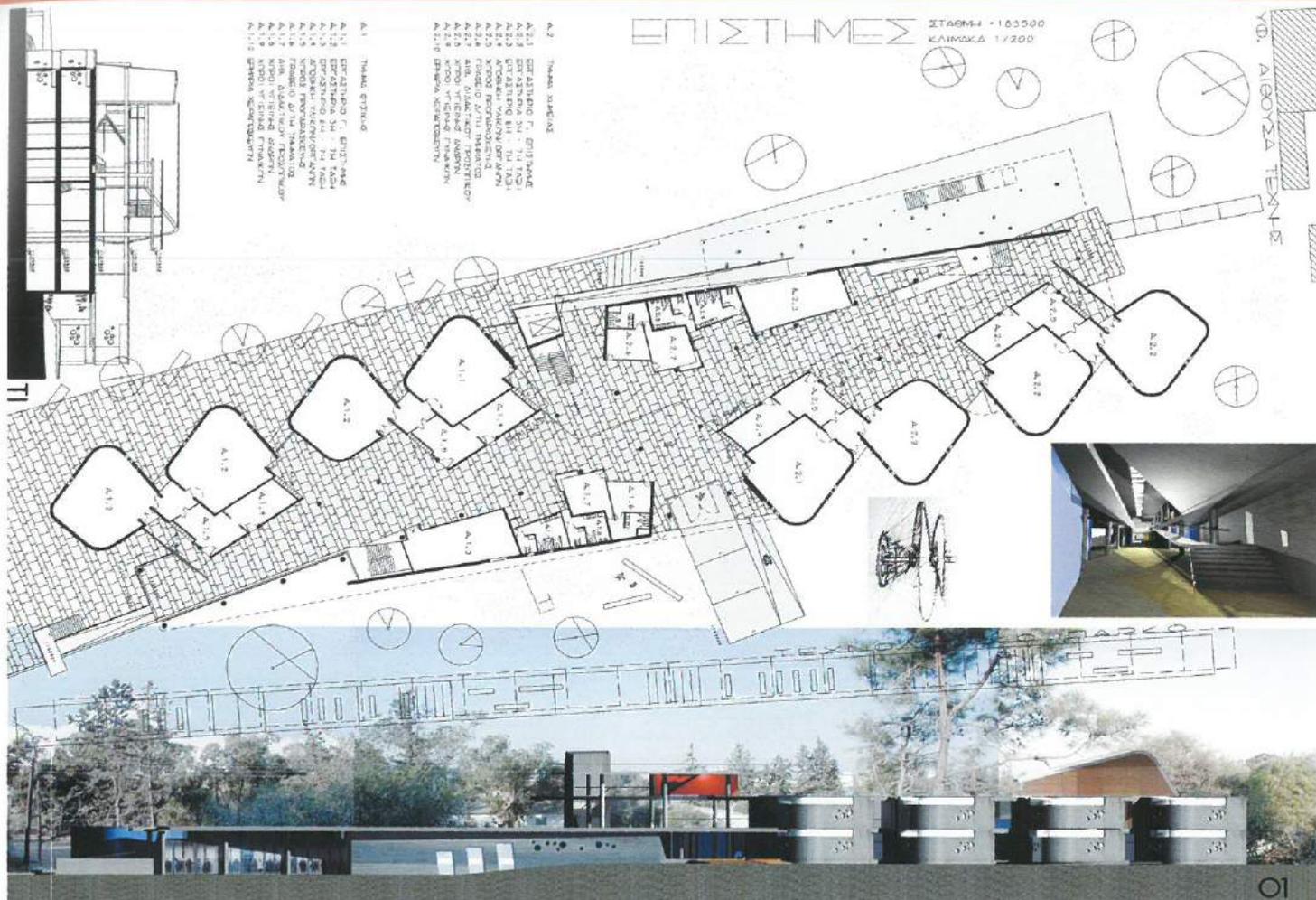
ΙΕΡΑ ΜΟΝΗ ΚΥΚΚΟΥ

E. KYRIAKIDES LIGHTING LTD

LUCE ATALIOTIS LTD

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΛΕΤΙΚΟ ΑΤΔ

ΦΑΝΟΣ ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ ΑΤΔ



Ζήνωνα & Χριστίνας Σιερεπεκλή: Κτίριο Επιστημών Αγγλικής Σχολής, Α' Βραβείο σε αρχιτεκτονικό διαγωνισμό - Φωτορεαλισμός: Ζήνων Σιερεπεκλή

# MicroStation® v8

## Εκπληκτική προσφορά!

€1200,00 μόνο

- Εντυπωσιακά νέα εργαλεία παραγωγικότητας
- Με εφαρμογές στην αρχιτεκτονική, μηχανική, τοπογραφία, GIS, μηχανολογία και διαχείριση αρχείων
- Πλαισιωμένο από ομάδα τοπικής υποστήριξης / εκπαίδευσης
- **Απελευθερωθείτε...** Απόλυτη συμβατότητα με αρχεία AutoCAD. Ανοίγει, γράφει, φυλάει και κάνει Reference αρχεία AutoCAD, οποιασδήποτε έκδοσης, χωρίς μετάφραση.

**Επιπλέον, με το MicroStation v8 προσφέρεται δωρεάν και η αρχιτεκτονική εφαρμογή TriForma.**

Για να δημιουργήσετε στον τρισδιάστατο χώρο και από το μοντέλο να εξαγάγετε κατόψεις, τομές, όψεις και λεπτομέρειες. Αντί για γραμμές, κύκλους και πολύγωνα, με το TriForma δουλεύετε με τοίχους, πλάκες, δοκούς, κολώνες, παράθυρα, πόρτες, κλπ.

Σχεδιάζετε σε οποιαδήποτε όψη (κάτοψη, ισομετρική, πλαγία, κλπ) και βλέπετε δυναμικά τις δημιουργίες σας. Αν χρειαστεί να μετακινήσετε ένα τοίχο ή να προσθέσετε ένα παράθυρο, το TriForma φροντίζει για την αναθεώρηση όλων των σχετικών τομών, κατόψεων, κλπ. Επιλέγετε πώς θέλετε να φαίνονται τα παχιά γραμμών, οι διαγραμμίσεις, τα γεμιστά και η διαστασιολόγηση. Ακόμη, παίρνετε δελτία ποσοτήτων και κοστολόγηση της δημιουργίας σας.

Καθορίζετε υλικά, χρώματα, υφή και φωτισμό και έχετε φωτορεαλιστικές παρουσιάσεις από οποιαδήποτε γωνία σε ποιότητα particle ray-tracing. Δημιουργείτε solar studies, animations, fly-throughs και renderings και όλα αυτά μέσα σε ένα πακέτο, στο ίδιο περιβάλλον.

**Η νέα τεχνολογία, με φιλικό πρόσωπο... MicroStation V8 TriForma... Σκέφτεται σαν και σας!**

Στον παγκόσμιο χώρο, το MicroStation και άλλα λογισμικά των Bentley Systems χρησιμοποιούνται σε 18 από τα 20 μεγαλύτερα γραφεία μελετών οδικών έργων (transportation) σε 16 από τα 20 μεγαλύτερα γραφεία μελετών χημικών εργασιών (process από petrochemical), σε 12 από τα 20 μεγαλύτερα αρχιτεκτονικά γραφεία (building design) και σε 19 από τα 20 μεγαλύτερα γραφεία μελετών έργων ενέργειας (power plant). Επιπλέον, 47 από τις 50 Τμήματα μεταφορών (DOTs) των Ηνωμένων Πολιτειών Αμερικής έχουν καθορίσει το MicroStation σαν το περιβάλλον πρότυπο για αυτοματοποίηση εργασιών (standard engineering automation environment).

Εναρμονιστείτε και εξασφαλιστείτε σύμφωνα με τη νομοθεσία περί πνευματικής ιδιοκτησίας.  
Η προσφορά ισχύει μέχρι τέλος Ιουλίου ή μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων. Η πιο πάνω τιμή δεν συμπεριλαμβάνει Φ.Π.Α

**IntelliGraph**  
CONSULTANTS

**BENTLEY**  
www.bentley.com

MEMBER OF  
**UTI**

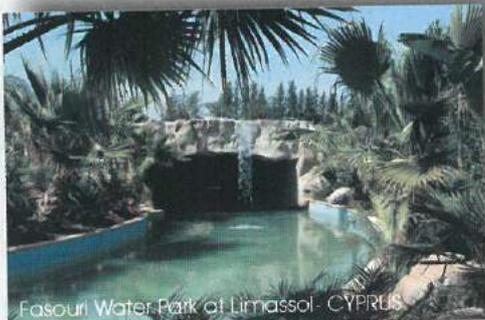
Λεωφ. Κέννεντυ 8, Γραφείο 203, 1087 Λευκωσία Τηλ.: 2276 9525, 2276 5148, 2276 9936, Φαξ: 2276 9992 email: info@IntelliGraph.com Web: www.intelliGraph.com

# Rock Work Goes...



# ...International

Project in the Kingdom of Saudi Arabia



Fasouri Water Park at Limassol - CYPRUS



Kos Island - Greece



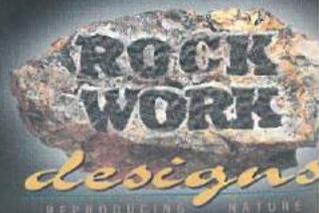
Project in the Kingdom of Saudi Arabia

Due to increasing international demand of Rock Work's outstanding projects by our satisfied customers all over the world, Rock Work Designs has established offices in Saudi Arabia, Dubai, Greece and U.K. with head offices in Cyprus.

We will be more than delighted to discuss the possibility of adding some Rock and Water magic to your project as well.

**Call us Now at: +357-24-668182**

**REPRODUCING NATURE**



Livadhia Industrial Area,  
Block A, Factory 4-8, 7060  
LARNACA, CYPRUS  
Tel: +357-24 668182  
Fax: +357-24-668177  
e-mail:  
rockwork@cytanet.com.cy