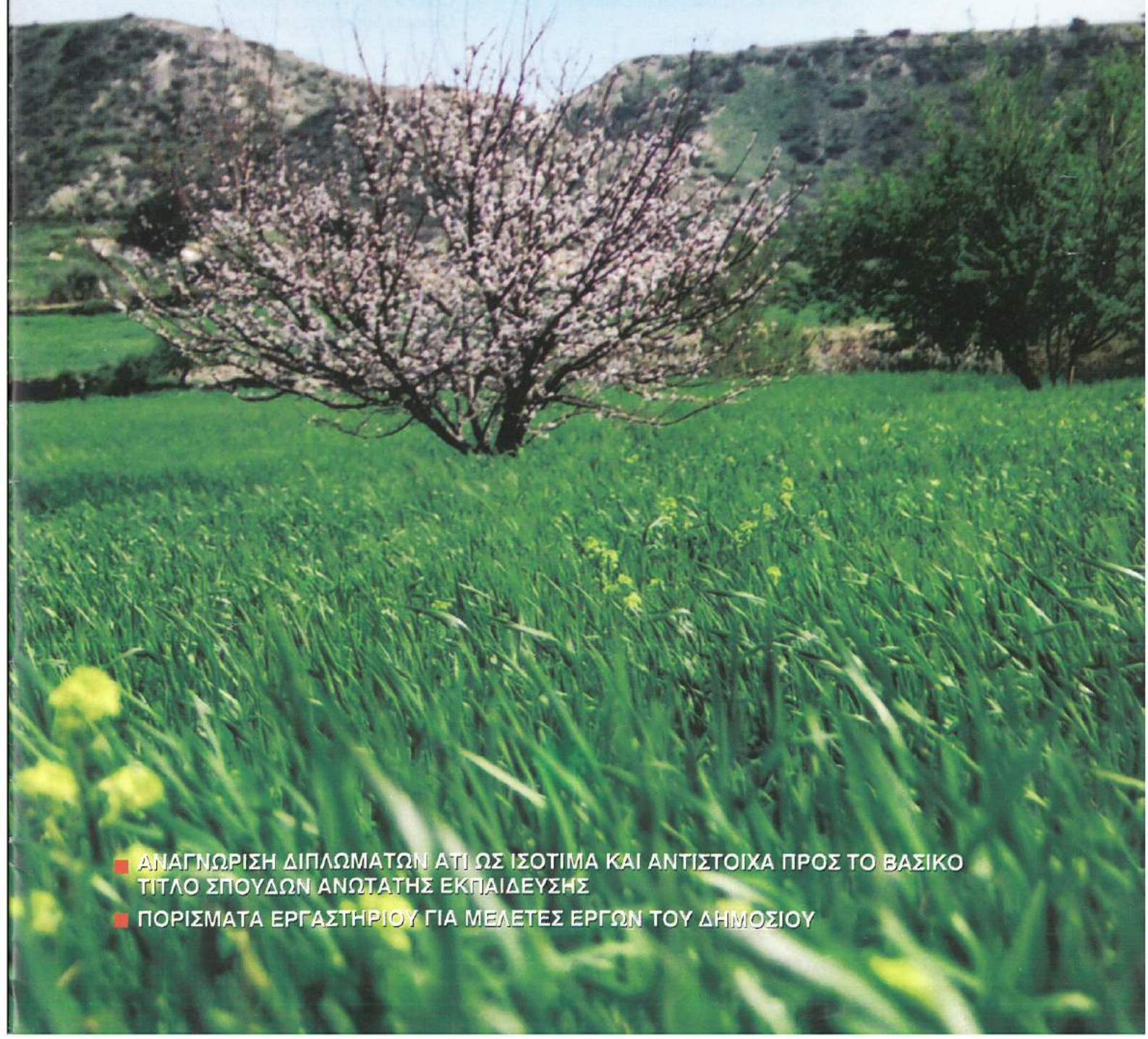


ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΤΕΥΧΟΣ 66 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2004



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ



- ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΑΤΙ ΩΣ ΙΣΟΤΙΜΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΒΑΣΙΚΟ ΤΙΤΛΟ ΣΠΟΥΔΩΝ ΑΝΩΤΑΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
- ΠΟΡΙΣΜΑΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΓΙΑ ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ



A James R Knowles Conference

KNOW YOUR CONTRACTUAL RIGHTS WITHIN THE EU

Friday 23 April and Saturday 24 April 2004
HILTON HOTEL NICOSIA - TWO DAY SEMINAR/ TRAINING COURSE

TOPICS FEATURING

- EU Regulations affecting Construction
- Contractual Rights & Obligations
- Payments, Variations
- Programme, EOT, Liquidated Damages
- Defects
- Completion of the Works

WHO SHOULD ATTEND

Senior and Middle Managers,
Government Bodies, Contractors,
Engineers, Architects, Sub-
Contractors, Project Managers,
Quantity Surveyors and Lawyers

CONFERENCE NOTES/CPD CERTS

A set of course notes will be provided for each delegate. Certificates of Continuing Professional Development will be issued upon request. Our Courses are intended to assist members of such bodies as the RICS, RIBA, ICE, CIOB with their CPD requirements.

SPEAKERS

• NICK LONGWORTH

LLM, FRICS, FCIOb, FinstCES, FCMI, FIMgt,
FAPM, FACostE, FinstPet, MCIPS, MAICA,
MAE, FCIArb.
Adjudicator, Arbitrator, Construction Lawyer

• NICOS ELIA

BSc, LLB Hons(Lon), MRICS,
MCIArb, MAICA.
Chartered Quantity Surveyor, Lawyer, Arbitrator

PROGRAMME

23 APRIL 2004 - DAY 1

08:00 - 08:30	Registration
08:30 - 10:00	Pre-Contractual issues and EU Regulations
10:00 - 10:30	Coffee/Tea Break
10:30 - 11:15	Contractual Rights and Obligations
11:15 - 13:00	Rights concerning Payments and Variations
13:00 - 14:30	Lunch Break
14:30 - 16:30	Programme and Extensions of Time

24 APRIL 2004 - DAY 2

08:30 - 09:00	Registration
09:00 - 09:45	Avoiding Liquidated Damages
09:45 - 10:15	Obligations arising from defects
10:15 - 10:45	Coffee/Tea Break
10:45 - 11:30	Entitlements arising upon completion of the works
11:30 - 12:30	General Rights

TUITION FEES: £195,00 + 15% V.A.T. £29,25 - Training investment £224,25

If you are unable to attend, a comprehensive set of conference notes are available separately at £50,00

ENQUIRIES AND BOOKING FORM: Nicos Elia

T: 22517771, F: 22517772, E: info@jrk.com.cy, W: www.jrk.com.cy

EARLY BOOKING DISCOUNT

Make your confirmed booking and payments by Wednesday 14th of April 2004 and get a 10% discount

FORTHCOMING SEMINARS

- 2 Day Residential Claims Workshop: 7 and 8 May 2004 Venue to be advised
- Construction Law & Commercial Awareness Update: 18 June 2004 at HILTON HOTEL

James R Knowles
Construction Contracts Consultants & Construction Legal Advisors

ΤΕΥΧΟΣ 66

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2004

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Στέλιος Αχνιώτης - 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

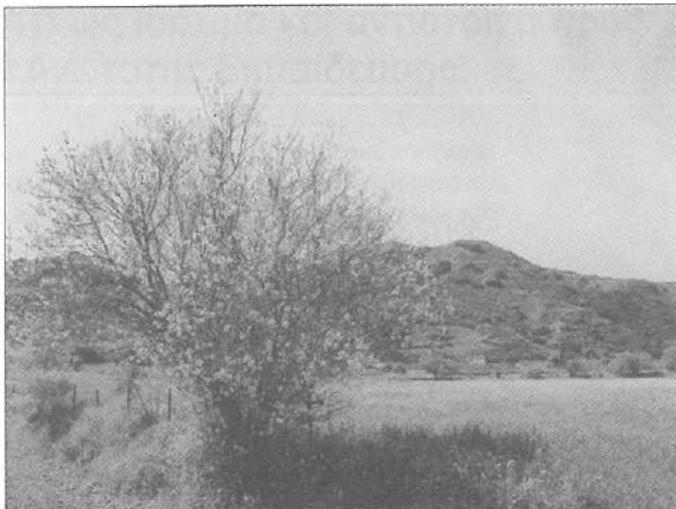
Response Publications, τηλ. 22376000

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΩΝ

Σκεύη Παπανικολάου, τηλ. 22376000

**Για τα ενυπόγραφα άρθρα την ευθύνη φέρει
ο υπογράφων**

Εξώφυλλο: Κυπριακό τοπίο. Κοιλάδα Πισσουρίου.



Κυπριακό Τοπίο. Κοιλάδα Πισσουρίου.

■ **Σχόλιο Συντακτικής Επιτροπής** 4

■ **Δραστηριότητες** 5

- Αναγνώριση των Διπλωμάτων του ΑΤΙ ως ισότιμα και αντίστοιχα προς το Βασικό Τίτλο Σπουδών Ανώτατης Εκπαίδευσης.

- Έκθεση της Κοινοβουλευτικής Επιτροπής Παιδείας για τον αναπεμφθέντα νόμο που τιτλοφορείται «Ο περί Αναγνώρισης Τίτλων Σπουδών Ανώτερης και Ανώτατης Εκπαίδευσης και Παροχής Σχετικών Πληροφοριών (Τροποποιητικός) (Αρ.2) Νόμος του 2003».

- Προώθηση του «περί Ασφάλειας των Ηλεκτρολογικών και Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Εξοπλισμού» Νόμου ζητά το ΕΤΕΚ.

- Σύνθεση Πολεοδομικού Συμβουλίου.

- Βελτίωση συνθηκών Ασφάλειας και Υγείας στον τομέα των κατασκευών.

- Παρέμβαση ΕΤΕΚ σε σχέση με προτεινόμενη ανάπτυξη στην ενορία Αγίου Αντωνίου στη Λευκωσία.

■ **Επιτρόπες** 18

- Πορίσματα Εργαστηρίου για Μελέτες Έργων του Δημοσίου.

- Σ.Υ.ΜΕ.Π.Α.

■ **Διαγωνισμοί** 20

- Διεθνής Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός για το Νέο Κυπριακό Μουσείο.

- Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός Αθλητικού Κέντρου Δήμου Μέσα Γειτονιάς - Βράβευση / Ανάθεση Έργου.

■ **Θέσεις και Απόψεις** 21

- Χαιρετισμός Υπουργού Συγκοινωνιών και Έργων στο Εργαστήρι με θέμα «Μελέτες για Έργα του Δημοσίου».

■ **Ειδήσεις που ενδιαφέρουν** 22

■ **Ανακοινώσεις** 22

- Παρουσίαση βιβλίου «Εγχειρίδιο διαδικασίας εκπόνησης και αξιολόγησης Περιβαλλοντικών Μελετών»

Έφυγε τη πρώτη μέρα της Άνοιξης ...

Μα προτού φύγει μας είχε προτρέψει

«... Αν βγείτε και φέτος στο περβόλι μου, θυμίστε με στα δέντρα που αγάπησα, θυμίστε με στον ίσκιο τους που ξάπλωσα τα ζεστά μεσημέρια ...»

Έφυγε ο Κώστας Μόντης, ο Άνθρωπος, ο Ποιητής ...

«... Ο Μόντης αποτελεί από μόνος του μια εποχή. Και τούτο, όχι γιατί καλύπτει δημιουργικά ολόκληρο σχεδόν τον 20ο αιώνα, παρά γιατί ως ποιητής χωνεύει μέσα του μια τεράστια και αυτόνομη ήπειρο ψυχική. Διευρύνει μ' ένα δικό του πρωτόφαντο τρόπο τον ποιητικό ορίζοντα, ως μέγας και ριψοκίνδυνος εξερευνητής - θαλασσοπόρος στο συγκεκριμένο χρονικό του πλαίσιο. Μπορεί να βρήκε πλήθος μαθητών, αλλά η μοναδικότητά του έχει κάτι από την ακτινοβολία των μαστόρων. Εκείνο που εκπλήσσει είναι το ολόψυχο δόσιμό του στην Ποίηση, η οποία στάθηκε πράξη ζωής γι' αυτόν. Ο Μόντης υπήρξε κατά βάθος μια ανόθευτη, αδάμαστη και πύρινη κυπραίικη ψυχή, που πράσνε τον περιβάλλοντα χώρο με ό,τι ήθελε τύχει στα χέρια της. Του είμαστε ευγνώμονες, γιατί σε άγονους καιρούς ανέβασε πολύ ψηλά τον πήχη της τέχνης, αλλά και του πείσματος και της δημιουργικής περηφάνιας...»

Λόγια αποχαιρετιστήρια ενός άλλου καταξιωμένου ποιητή του Κυριάκου Χαραλαμπίδη.

Για τη Συντακτική Επιτροπή

Κυριάκος Αντωνίου

Αναγνώριση των Διπλωμάτων του ΑΤΙ ως ισότιμα και αντίστοιχα προς το Βασικό Τίτλο Σπουδών Ανώτατης Εκπαίδευσης.

Με την απόρριψη από την Βουλή της αναπομπής από το Πρόεδρο της Δημοκρατίας του νόμου για την αναβάθμιση των Διπλωμάτων του Ανώτερου Τεχνολογικού Ινστιτούτου και την επαναφήφιση της σχετικής νομοθεσίας έκλεισε ένα κεφάλαιο της ανώτατης τεχνολογικής εκπαίδευσης.

Κατά την Βουλή, η τροποποίηση (αρ. 2) του περί Αναγνώρισης Τίτλων Σπουδών Ανώτερης και Ανώτατης Εκπαίδευσης και Παροχής Σχετικών Πληροφοριών Νόμου του 2003, προωθήθηκε για να διατηρηθεί η ισοτιμία που υπήρχε μέχρι πρότινος μεταξύ των τίτλων σπουδών του Ανώτερου Τεχνολογικού Ινστιτούτου (ΑΤΙ) και των τίτλων που παρέχουν τα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (ΤΕΙ) της Ελλάδας.

Το Επιμελητήριο εκτιμώντας ως ανεπαρκή και χωρίς τεκμηρίωση την αξιολόγηση που έγινε από την Κοινοβουλευτική Επιτροπή Παιδείας αλλά και την Πολιτεία ζήτησε την άμεση έναρξη ενός ουσιαστικού διάλογου πάνω στο θέμα. Κατά το Επιμελητήριο, η έλλειψη ουσιαστικής μελέτης και συζήτησης, οδήγησε στη φήμιση ενός νόμου με επικίνδυνες επιπτώσεις για τη χώρα, γεγονός που επιβάλλει μια ενδελεχή ανασκόπηση τόσο της νομοθεσίας όσο και των παραμέτρων που την συνθέτουν.

Σε σχετική ανακοίνωση τύπου το Επιμελητήριο ανάμεσα σε άλλα σημειώνει:

«... Κυρίως στο θέμα των κατόχων διπλωμάτων του ΑΤΙ, το ΕΤΕΚ κρίνει ως επιφανειακή την μελέτη που διενεργήθηκε από την πολιτεία, αφού παρά την αναπομπή του νόμου από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας, η Κοινοβουλευτική Επιτροπή Παιδείας επέτρεψε την φήμιση μιας νομοθεσίας, η εφαρμογή της οποίας δημιουργεί αμφισβητούμενους τίτλους σπουδών και κινδυνεύει να σύρει τους αποφοίτους του ΑΤΙ σε μια άγονη διεκδίκηση για επαγγελματική αναγνώριση.

Η πολιτική που θα αποφασιστεί απαιτεί τεκμηρίωση στη βάση των ακαδημαϊκών αλλά και επαγγελματικών δεδομένων, έτσι που η εφαρμογή της να αποτελεί κριτήριο δίκαιης συμμετοχής στη αγορά εργασίας και να εξυπηρετεί την πρόοδο και την ανάπτυξη της χώρας...»

Στην προσπάθεια να πείσει για την ορθότητα των θέσεων του το Επιμελητήριο είχε ζητήσει όπως έχει συναντήσεις με τον πρόεδρο της Βουλής και τους αρχηγούς των κοινοβουλευτικών κομμάτων, ενώ σχετικές επιστολές απηύθυνε προς όλους τους βουλευτές. Στην επιστολή προς τον πρόεδρο της Βουλής ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ ανέφερε:

«... Το Επιμελητήριο προσκλήθηκε και έλαβε μέρος στη συζήτηση του θέματος σεβόμενο το θεσμό της Βουλής και όλους τους παρευρισκόμενους. Το ΕΤΕΚ παρουσιάστηκε στη συνεδρίαση με ανοικτό πνεύμα και έτοιμο να συζητήσει την επιχειρηματολογία που να απαντά τα κύρια ερωτήματα που έθεσε αναπέμποντας το Νόμο ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας σε σχέση με την ασάφεια και την ουσιαστική του προσφορά προς τους κατόχους των διπλωμάτων του ΑΤΙ.

Δυστυχώς είναι με λύπη μας που είδαμε την επιφανειακή αντιμετώπιση του θέματος από την Επιτροπή και από εκπροσώπους της εκτελεστικής εξουσίας η οποία οδήγησε σε μιαν εικονική συζήτηση χωρίς ουσιαστική επιχειρηματολογία και προβληματισμό, αφού η αναπομπή δεν εξετάστηκε στην ουσία της.

Το αποτέλεσμα της «συζήτησης» στην αρμόδια κοινοβουλευτική επιτροπή είναι να προωθείται για φήμιση στην Ολομέλεια ένα ασαφές Νομοσχέδιο που θα έχει αρνητικό αντίκτυπο στον τόπο μας. Θα τεθεί ενώπιόν σας μια πρόταση για τροποποίηση του Νόμου που σχετίζεται άμεσα με παρόμοια νομοθετική ρύθμιση που έγινε στην Ελλάδα για τα ΤΕΙ. Θα πρέπει να είναι υπόψη σας ότι στην Ελλάδα το θέμα της αναγνώρισης των διπλωμάτων των ΤΕΙ βρίσκεται ενώπιον της ελληνικής δικαιοσύνης -μετά από σχετική προσφυγή του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας- και αναμένεται να εξεταστεί σε ανώτατο επίπεδο εντός των προσεχών εβδομάδων. Θεωρούμε ότι θα ήταν σφάλμα να ακολουθήσουμε τυφλά την πρακτική της Ελλάδας η οποία φαίνεται μάλιστα ότι θα ανατραπεί.

Με βάση τα πιο πάνω σας μεταφέρω θερμή παράκληση του Γενικού Συμβουλίου του ΕΤΕΚ και των 7.000 εγγεγραμμένων μηχανικών να μην θέσετε το Νομοσχέδιο για φήμιση στην Ολομέλεια αλλά να ζητήσετε την έναρξη ουσιαστικής συζήτησης του.»

Μετά την επαναφήφιση του νόμου, ο πρόεδρος του Επιμελητηρίου συγκάλεσε έκτακτη σύσκεψη στην οποία παραβρέθηκαν τα μέλη του Γενικού Συμβουλίου και οι επαγγελματικές / επιστημονικές οργανώσεις των Μηχανικών.

Στη σύσκεψη ΕΤΕΚ και οργανώσεις των Μηχανικών μελέτησαν και συζήτησαν σε βάθος το θέμα και ομόφωνα αποφάσισαν μια σειρά από μέτρα τα οποία δημοσιοποιούν σε κοινή ανακοίνωση τύπου. Αποφασίστηκε όπως:

«...(a) Τονιστεί η αντίθεση μας στην απρόκλητη επίθεση που δέχτηκε το ΕΤΕΚ από μεριδια Βουλευτών με αιτιολογία την επιστολή που απέστειλε το Επιμελητήριο στον Πρόεδρο της



Παραγωγική και χρήσιμη ήταν η συνάντηση ΕΤΕΚ και ΚΥΣΑΤΣ.

Βουλής και κοινοποίησε στους Βουλευτές με ημερομηνία 15/01/2004.

(β) Συνεχίσουν με πρωτοστάτη το ΕΤΕΚ να προστατεύουν την οντότητα της Μηχανικής Επιστήμης στην Κύπρο, την ποιότητα, την αξιοπρέπεια των 7000 Μηχανικών για το συμφέρον της κοινωνίας και του τόπου μας.

(γ) Ζητηθεί άμεσα συνάντηση με τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας, με τον Πρόεδρο της Βουλής των Αντιπροσώπων και με τον Γενικό Εισαγγελέα της Δημοκρατίας όπου αντιπροσωπεία του ΕΤΕΚ θα επεξηγήσει τις θέσεις του Επιμελητηρίου και των Μηχανικών ζητώντας την έναρξη ουσιαστικής συζήτησης του θέματος.

(δ) Διερευνηθούν όλες οι δυνατότητες νομικής παρέμβασης του ΕΤΕΚ κατά του προαναφερόμενου Νόμου, μη αποκλειόμενης και της προσφυγής προς το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο.

(ε) Συγκληθεί δημοσιογραφική διάσκεψη στην οποία ο Πρόεδρος του ΕΤΕΚ να παρουσιάσει τις θέσεις του Επιμελητηρίου για το θέμα...»

Επισημαίνονται επίσης αριθμός σημείων στα οποία στηρίχθηκαν οι αποφάσεις που έλαβε η σύσκεψη και που είναι:

«... (α) Η ουσία της αναπομπής του Νόμου από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας δεν συζητήθηκε από τη Βουλή.

(β) Δεν έχει διαφοροποιηθεί ουσιαστικά τίποτα στο νέο Νόμο απ' αυτόν που ανέπεμψε ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας.

(γ) Το ΕΤΕΚ σεβάστηκε πλήρως το θεσμό της Βουλής αλλά και το θεσμό του Προέδρου της Δημοκρατίας επιζητώντας την ουσιαστική συζήτηση του θέματος, σε αντίθεση με τη συμπεριφορά που επεδείχθη και τις θέσεις που εκφράστηκαν στη συνεδρία της Κοινοβουλευτικής Επιτροπής Παιδείας ημερομηνίας 13/01/2004

(δ) Το ΕΤΕΚ σέβεται και τιμά ιδιαίτερα τη Νομοθετική Εξουσία αποδεικνύοντάς το στην πράξη με την ανελιπτή παρουσία του σε συζητήσεις στις Κοινοβουλευτικές Επιτροπές.

(ε) Το ΕΤΕΚ ουδέποτε επέδειξε συνδικαλιστική συμπεριφορά επιδιώκοντας τα στενά επαγγελματικά συμφέροντα των μελών του. Υπήρξαν δε πολλές περιπτώσεις όπου η θέση που στήριξε το ΕΤΕΚ αντιστρατεύοταν τα καθαρά επαγγελματικά συμφέροντα των μελών του προς οφέλος της ποιότητας των Έργων και των Κατασκευών και της ορθής ενάσκησης της μηχανικής επιστήμης στην Κύπρο.

(στ) Στο ΕΤΕΚ δίκαια έχει διθεί τόσο από την Νομοθετική Εξουσία όσο και από την Εκτελεστική Εξουσία ο ρόλος του Τεχνικού Συμβούλου της Πολιτείας. Ότι ο ρόλος αυτός κερδίθηκε και δεν χαρίστηκε στο ΕΤΕΚ και ως εκ τούτου είναι απαράδεκτο να καθυβρίζεται είτε το ίδιο είτε ο Πρόεδρος του από ορισμένους επειδή η θέση που έλαβε για το δημόσιο συμφέρον δεν συμβάδιζε με τα δικά τους συμφέροντα και απόψεις.

(ζ) Το ΕΤΕΚ στάθηκε δίπλα στο ATI, στους φοιτητές και στους αποφοίτους του από την ημέρα της ίδρυσής του. Με δικά του έχοδα τροποποίησε την νομοθεσία του και δημιούργησε την ειδική βαθμίδα των Τεχνικών Μηχανικών στο ΕΤΕΚ. Με δικές του εκθέσεις προς την εκτελεστική εξουσία, οι οποίες κοινοποιούνταν στις αρμόδιες Κοινοβουλευτικές Επιτροπές, στόχευε πάντοτε στην ορθή ακαδημαϊκή αναβάθμιση του ATI και στην αξιοπρεπή ένταξη των αποφοίτων του στην κυπριακή κοινωνία. Δυστυχώς όλα αυτά αγνοήθηκαν με αποτέλεσμα σήμερα το ΕΤΕΚ να αποκαλείται «εχθρός» του ATI.

(η) Το ΕΤΕΚ υποστηρίζει την αναβάθμιση των αποφοίτων του ATI, μέσα από μια διαδικασία που θα επεκτείνει τις γνώσεις και την εκπαίδευσή τους. Με τη λειτουργία του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου (ΤΕΠΑΚ) οι φοιτητές και οι απόφοιτοι του ATI πρέπει να έχουν την ευκαιρία να πετύχουν με ορθολογιστικό τρόπο την ανέλιξή τους. Μέσα από την συμπλήρωση των σπουδών τους στην Πολυτεχνική Σχολή του Πανεπιστημίου Κύπρου ή στο ΤΕΠΑΚ θα μπορούν πλέον να εισέλθουν με αξιοπρέπεια και πραγματική ισοτιμία στο χώρο των επαγγελμάτων της μηχανικής επιστήμης.

(θ) Η απόφαση της Βουλής για τροποποίηση της προαναφερόμενης Νομοθεσίας στόχο είχε να άρει την «αδικία» που δημιουργήθηκε μετά την αναγνώριση των διπλωμάτων ΤΕΙ στην Ελλάδα. Εν πάσῃ όμως περιπτώσει το θέμα της αναγνώρισης των διπλωμάτων των ΤΕΙ βρίσκεται ενώπιον της Ελληνικής δικαιοσύνης, μετά από σχετική προσφυγή του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας και αναμένεται να εξεταστεί σε ανώτατο επίπεδο εντός των προσεχών μηνών.

(ι) Ο περί ΕΤΕΚ Νόμος δίνει στο Επιμελητήριο την ευθύνη για την αναγνώριση των τίτλων σπουδών στο χώρο της μηχανικής επιστήμης που είναι απαραίτητοι για την εξάσκηση των επαγγελμάτων των μηχανικών. Αυτή η ευθύνη απορρέει από την ανάγκη για διασφάλιση των απαραίτητων επιπέδων ποιότητας και ασφάλειας στον ευαίσθητο τομέα των κατασκευών, του δομημένου και φυσικού περιβάλλοντος. Όπως είναι σήμερα η περί ΕΤΕΚ Νομοθεσία, η ακαδημαϊκή αναγνώριση συνδέεται άμεσα και με την επαγγελματική. Αναπόφευκτα είναι δυνατό η τροποποίηση που έχει αποφασίσει η Βουλή να σύρει τους απόφοιτους του ΑΤΙ σε άγονους δικαστικούς αγώνες για επαγγελματική αναγνώριση, μια εξέλιξη που δεν θα εκφράζει τις προθέσεις της Βουλής όπως αυτές έχουν δημόσια διατυπωθεί.

(κ) Τα αρμόδια όργανα της πολιτείας για την αναγνώριση διπλωμάτων και απονομή πιστοποιητικών ισοτιμίας προς πανεπιστημιακά διπλώματα έχουν καθοριστεί με σχετικές νομοθεσίες. Διπλώματα απονέμονται από τα Πανεπιστήμια και η αξία τους κρίνεται από τα αρμόδια γι' αυτό σώματα. Κάθε δίπλωμα προσδιορίζεται από το πρόγραμμα σπουδών του και το επίπεδο του ίδρυματος που το απονέμει. Με την απόφαση της Βουλής ούτε το Πανεπιστήμιο Κύπρου ούτε και το υπό το ίδρυμα ΤΕΠΑΚ θα μείνουν ανεπηρέαστα, αφού υποσκάπτεται η αξιοποίησία των πτυχίων τους τα οποία θα αντιμετωπίζονται πλέον από άλλες χώρες -και ιδιαίτερα από τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης- ως αμφίβολης αξίας πτυχία και θα εξισώνονται με διπλώματα που έχουν το επίπεδο του HND.

(λ) Οι απόφοιτοι του ΑΤΙ κατέχουν μια καταξιωμένη σπουδή και έχουν καθιερωθεί στην κοινωνία ως αξιοπρεπείς κάτοχοι του διπλώματος του Ινστιτούτου επιπέδου HND. Η απόφαση της Βουλής όχι μόνο δεν θα τους προσφέρει κάτι καλύτερο, αλλά θα μετατρέψει το δίπλωμά τους σε ένα αμφισβητούμενο τίτλο που θα τους ταλαιπωρήσει παρά να τους βοηθήσει...»

Την κοινή ανακοίνωση υπογράφουν:

- το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου
- ο Σύνδεσμος Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων Κύπρου
- ο Σύλλογος Αρχιτεκτόνων Κύπρου
- ο Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Κύπρου
- η Παγκύπρια Οργάνωση Ελευθέρων Επαγγελματικών Μελετητών
- ο Σύνδεσμος Επιστημόνων Μηχανικών
- ο Σύνδεσμος Μηχανολόγων Μηχανικών Κύπρου
- ο Σύνδεσμος Συμβούλων Ηλεκτρολόγων και Μηχανολόγων Μηχανικών Κύπρου



Από τη διάσκεψη τύπου που οργάνωσε το ΕΤΕΚ.

- ο Σύλλογος Ναυπηγών και Ναυτικών Μηχανολόγων Μηχανικών Κύπρου
- ο Παγκύπριος Σύνδεσμος Χημικών Μηχανικών
- ο Σύνδεσμος Γεωλόγων και Μεταλλειολόγων Κύπρου
- ο Σύνδεσμος Αγρονόμων - Τοπογράφων Μηχανικών
- ο Σύνδεσμος Εγκεκριμένων Επιμετρητών Ποσοτήτων
- ο Σύνδεσμος Επιστημόνων Εκτιμητών, Επιμετρητών και Τοπογράφων
- ο Σύνδεσμος Πολεοδόμων Κύπρου

Υλοποιώντας το σχέδιο δράσης, το Επιμελητήριο εγκαινίασε την σειρά των συναντήσεων, με στόχο την ενημέρωση για τις θέσεις του, με το Κυπριακό Συμβούλιο Αναγνώρισης Τίτλων Σπουδών (ΚΥΣΑΤΣ).

Ο Πρόεδρος του Επιμελητηρίου Θέμος Δημητρίου εξήγησε τις θέσεις του ΕΤΕΚ τονίζοντας ιδιαίτερα ότι ουσιαστικός διάλογος για το θέμα τώρα αρχίζει αφού μέχρι σήμερα η έλλειψη ουσιαστικής μελέτης και συζήτησης οδήγησε στην ψήφιση ενός νόμου με επικίνδυνες επιπτώσεις για την χώρα μας.

Κοινή ήταν η αντίληψη ότι απαιτείται συντονισμός όλων των φορέων της πολιτείας με στόχο την ενδελεχή ανασκόπηση -τόσο της νομοθεσίας όσο και των παραμέτρων που την συνθέτουν- ούτως ώστε η βάση των ακαδημαϊκών αλλά και επαγγελματικών δεδομένων να αποτελεί κριτήριο δίκαιης συμμετοχής στην αγορά εργασίας και να εξυπρετεί την πρόοδο και την ανάπτυξη της χώρας.

Σε μια άλλη ενέργεια το Επιμελητήριο διοργάνωσε διάσκεψη τύπου στα γραφεία του, όπου παρουσίασε τις κοινές θέσεις ΕΤΕΚ - επαγγελματικών / επιστημονικών οργανώσεων Μηχανικών για το θέμα και απάντησε σε ερωτήσεις που του υποβλήθηκαν.

■ Έκθεση της Κοινοβουλευτικής Επιτροπής Παιδείας για τον αναπεμφέντα νόμο που τιτλοφορείται «Ο περί Αναγνώρισης Τίτλων Σπουδών Ανώτερης και Ανώτατης Εκπαίδευσης και Παροχής Σχετικών Πληροφοριών (Τροποποιητικός) (Αρ.2) Νόμος του 2003».

Χρήσιμα στοιχεία εξάγει κάποιος μελετώντας την έκθεση της Κοινοβουλευτικής Επιτροπής Παιδείας, η οποία διαμορφώθηκε κατά την επανεξέταση του νόμου για την αναβάθμιση των Διπλωμάτων του Ανώτερου Τεχνολογικού Ινστιτούτου. Η έκθεση παρατίθεται αυτούσια με ενδιαφέροντα στοιχεία από τις τοποθετήσεις του Υπουργού Παιδείας και Πολιτισμού, του Υπουργού Οικονομικών, του προέδρου του ΕΤΕΚ και του Βοηθού Γενικού Εισαγγελέα.

«Η Κοινοβουλευτική Επιτροπή Παιδείας συνήλθε στις 13 Ιανουαρίου 2004 και επανεξέτασε τον πιο πάνω νόμο, ο οποίος ψηφίστηκε από το σώμα στις 18 Δεκεμβρίου 2003 και αναπέμφθηκε από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας στη Βουλή κατ' επίκληση του άρθρου 51.1 του Συντάγματος της Κυπριακής Δημοκρατίας. Στη συνεδρίαση αυτή κλήθηκαν και παρευρέθηκαν οι Υπουργοί Παιδείας και Πολιτισμού, Οικονομικών και Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, υπηρεσιακοί παράγοντες των εν λόγω υπουργείων, ο Βοηθός Γενικός Εισαγγελέας της Δημοκρατίας, καθώς και εκπρόσωποι του Κυπριακού Συμβουλίου Αναγνώρισης Τίτλων Σπουδών (ΚΥΣΑΤΣ) και του ΕΤΕΚ.

Οι λόγοι της αναπομπής, όπως αναφέρονται στη σχετική επιστολή του Προέδρου της Δημοκρατίας προς τον Πρόεδρο της Βουλής των Αντιπροσώπων, με ημερομηνία 5 Ιανουαρίου 2004, συνοψίζονται στα ακόλουθα:

1. Η αναγνώριση τίτλων σπουδών εμπίπτει στην αρμοδιότητα οργάνων που ασκούν εκτελεστική / και διοικητική λειτουργία, όπως το ΚΥΣΑΤΣ, γι' αυτό ο νόμος βρίσκεται σε αντίθεση και/ή είναι ασύμφωνος προς την αρχή της διάκρισης των εξουσιών και εκφεύγει των ορίων της νομοθετικής εξουσίας της Βουλής δυνάμει του άρθρου 61 του συντάγματος.

2. Από το κείμενο του νόμου προκύπτει ασάφεια αναφορικά με το κατά πόσο η αναγνώριση της ισοτιμίας των τίτλων σπουδών που παρέχει το ATI έχει αναδρομική ισχύ, ώστε να καλύπτει τους τίτλους αυτούς ανεξάρτητα από τη χρονολογία έκδοσής τους. Η διασαφήνιση του σημείου αυτού κρίνεται αναγκαία, επειδή αφορά σημαντική πτυχή της εφαρμογής του νόμου αυτού και δε θα πρέπει να αφεθεί να διευκρινιστεί με εφαρμογή ερμηνευτικών κανόνων, με τις αβεβαιότητες που τέτοια διαδικασία μπορεί να δημιουργήσει. Επίσης, θα πρέπει να ληφθούν σοβαρά υπόψη τα προβλήματα που θα δημιουργηθούν σε σχέση με τον κατάλογο διοριστέων στη Δημόσια Εκπαίδευτική Υπηρεσία, καθώς και το

γεγονός ότι το ATI κατά τα πρώτα χρόνια της ίδρυσής του δεν είχε το σημερινό επίπεδο.

3. Όπως προκύπτει από το κείμενο του αναπεμπόμενου νόμου, μπορεί να υποστηριχθεί ότι με τη σκοπούμενη ρύθμιση παρέχεται μόνο ακαδημαϊκή αναγνώριση και ειδικότερα η εξασφάλιση δυνατότητας πρόσβασης σε μεταπτυχιακά προγράμματα. Αν η πρόθεση είναι να δοθεί στους αποφοίτους του ATI και η δυνατότητα άσκησης επαγγέλματος είτε στον ιδιωτικό είτε στο δημόσιο τομέα, αυτό δεν επιτυγχάνεται, αφού το θέμα αυτό ρυθμίζεται είτε δυνάμει των σχεδίων υπηρεσίας των διάφορων θέσεων στη δημόσια υπηρεσία είτε δυνάμει νομοθεσιών που εναποθέτουν σε άλλα αρμόδια όργανα, όπως είναι το ΕΤΕΚ, την αναγνώριση πτυχίων για σκοπούς άσκησης επαγγέλματος.

4. Η παρεχόμενη δυνατότητα πρόσβασης σε μεταπτυχιακά προγράμματα σημαίνει μόνο τη δυνατότητα υποβολής αίτησης σε ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα της Κύπρου ή του εξωτερικού, τα οποία όμως, λόγω της αυτονομίας τους, διατηρούν την ευχέρεια να αποδεχθούν ή όχι μεταπτυχιακούς φοιτητές, αφού αξιολογήσουν τα προσόντα τους και αφού γενικά καθορίσουν τα δικά τους κριτήρια για την αποδοχή τέτοιων φοιτητών.

Όπως είναι γνωστό, σκοπός των διατάξεων του αναπεμφέντος νόμου είναι να διασφαλιστεί ότι οι τίτλοι σπουδών του ATI θα συνεχίσουν να θεωρούνται ισότιμοι με αυτούς των Τεχνολογικών Εκπαίδευτικών Ιδρυμάτων (ΤΕΙ) της Ελλάδας, όπως ίσχει μέχρι πρόσφατα, και συγκεκριμένα ότι θα θεωρούνται, όπως και οι τίτλοι των ΤΕΙ, βασικοί τίτλοι σπουδών ανωτάτης εκπαίδευσης, που παρέχουν τη δυνατότητα μεταπτυχιακών σπουδών σε κυπριακά ή ξένα πανεπιστήμια.

Ο Υπουργός Παιδείας και Πολιτισμού δήλωσε στην επιτροπή ότι το υπουργείο του, παρά το γεγονός ότι κατανοεί την ύπαρξη ακαδημαϊκού και επαγγελματικού προβλήματος για τους αποφοίτους του ATI, διαφωνεί με τη νομοθετική ρύθμιση του θέματος. Κατά την άποψή του, παρόμοια νομοθετική ρύθμιση που έγινε στο παρελθόν και αφορά τους τίτλους σπουδών των ΤΕΙ ήταν λανθασμένη, με αποτέλεσμα τα προβλήματα επαγγελματικής αποκατάστασης των αποφοίτων των ΤΕΙ να εξακολουθούν να υπάρχουν, ειδικά όσον αφορά τα τεχνικά επαγγέλματα.

Ειδικότερα, ο υπουργός, επειγήγωντας με γραπτή δήλωσή του που κατέθεσε στην επιτροπή τη θέση αυτή του υπουργείου του, επισήμανε το γεγονός ότι η μεγάλη πλειοψηφία των αποφοίτων του ATI, 80% περίπου, ήδη απέκτησε πανεπιστημιακούς τίτλους, ύστερα από συμπληρωματικές σπουδές σε πανεπιστήμια του εξωτερικού, λύνοντας έτσι το πρόβλημα που αντιμετώπιζε στην αγορά εργασίας και αποκτώντας όλα τα σχετικά δικαιώματα από την κανονική ένταξή της σε αυτή. Ως εκ τούτου, η ουσιαστική λύση του

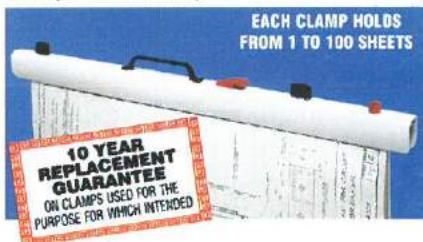
PLAN FILING WITH PLANHORSE®

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 to 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

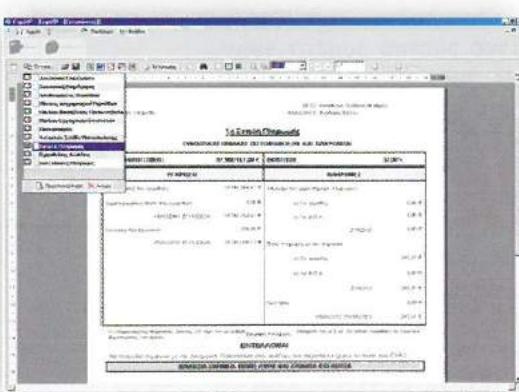
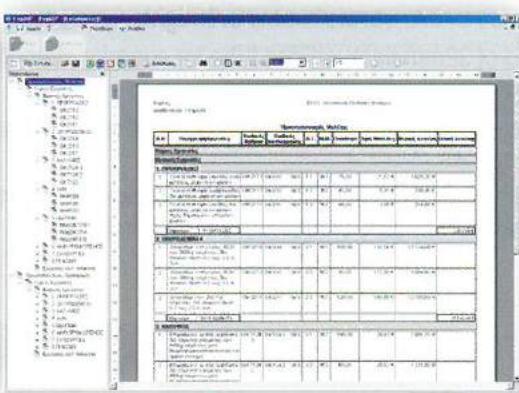
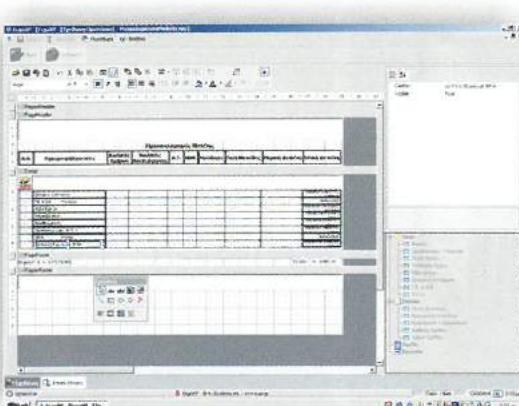
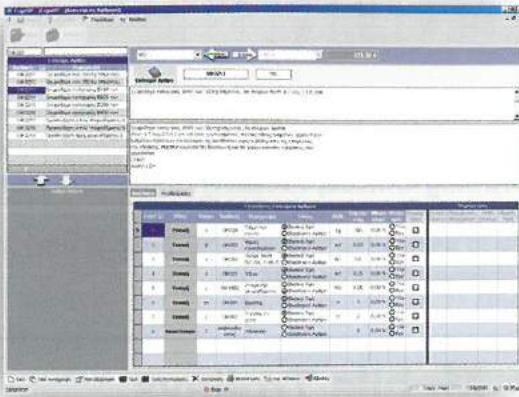
- Provides the convenience of being able to move the system within an office or into secure rooms overnight.
- Constructed of 32mm thick welded tube for superior strength and finished in black with white panels.
- Easy to use - simply grasp the clamp handle, tilt and withdraw - no lifting, no fuss.
- 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



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ

ErgoXP είναι ο τίτλος της νέας εφαρμογής της π-SYSTEMS International A.E. που εκπληρώνει τις απαιτήσεις της σύγχρονης τεχνολογίας και το σύνολο της απαιτούμενης τεκμηρίωσης (έντυπα, διαδικασίες).

Αφορά στη Μελέτη (παραγωγή έντυπων για προκοστολόγηση - κοστολόγηση έργων), καθώς και στην Κατασκευή (Τεχνοοικονομική Παρακολούθηση) των Ιδιωτικών και Δημοσίων Τεχνικών Έργων στην Κύπρο.

Το πρόγραμμα ErgoXP συντάσσει, διαχειρίζεται Συμβατικά και Προμετρητικά έντυπα για τη Σύνταξη Μελετών, και Επιμετρητικά έντυπα, Πιστοποίησης για την Παρακολούθηση των Έργων.

Περιέχει πλούσια βιβλιοθήκη με ανάλυση εργασιών (Κατά το Ελληνικό πρότυπο) διαφόρων κατηγοριών των έργων, (Οικοδομικών, Οδοιποιιας, Υδραυλικών έργων, Ηλεκτρομηχανολογικών κλπ).

Υποστηρίζει την δυνατότητα δημιουργίας εργασιών καθώς και την δυνατότητα εισαγωγής τιμών εμπορίου.

Υποστηρίζει και την αυτόματη Εύρεση (εργασιών τιμών εμπορίου) (Smart Search) με λέξεις-κλειδιά και επιλογή από λίστα.

Το ειδικό υποσύστημα (Διαχείριση Σχημάτων) περιέχει έτοιμα γεωμετρικά σχήματα (2D και 3D), μαζί με τους τύπους υπολογισμού των μεγεθών τους (επιφάνεια, δύγκος, κλπ)

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Νέα τεχνολογία XP.
- Αυτόματη παραγωγή έντυπων στον ελάχιστο δυνατό χρόνο.
- Υπολογισμός τιμής όλων των εργασιών (σε περίπτωση που αυτές αναλύονται) ανά κατηγορία (χρήστη).
- Δημιουργία νέων και σχετικών εργασιών με πολύπλοκη δομή.
- Ενσωματωμένα υπολογιστικά εργαλεία παραμετροποιημένα για καταχώρηση σχέσεων στα φύλλα των προμετρήσεων.
- Πολλά επίπεδα zoom και Text Search στις εκτυπώσεις
- Ηλεκτρονικό Εγχειρίδιο Χρήσης. Οι εφαρμογές συνοδεύονται από αναλυτικό ηλεκτρονικό Εγχειρίδιο Χρήσης.
- Υποστήριξη δικτυακής έκδοσης με απεριόριστο αριθμό χρηστών χωρίς απαίτηση για ξεχωριστό RDBMS (Βάση Δεδομένων).
- Άμεση Εποπτεία. Η εφαρμογή επιτρέπει στο χρήστη να βλέπει με ακρίβεια από πριν τι θα παραχθεί στο τέλος. Αυτό ισχύει για όλα τα έντυπα, και τις εκτυπώσεις τους μέσω της δυνατότητας προεπισκόπησης έντυπων (preview).
- Αυτόματοι Υπολογισμοί. Οι υπολογισμοί γίνονται στην οθόνη σε πραγματικό χρόνο, επειδή η επεξεργασία των δεδομένων γίνεται εξ ολοκλήρου στην κύρια μνήμη του Η/Υ.
- Αυτόματοι Συσχετισμοί Εντύπων. Πληροφορίες που υπάρχουν σε κάποιο έντυπο, μεταφέρονται αυτόματα σε κάποιο άλλο σχετιζόμενο με αυτό, χωρίς παρέμβαση του χρήστη. Δηλαδή, η παραγωγή των έντυπων γίνεται με την εισαγωγή των απολύτως αναγκαίων δεδομένων.

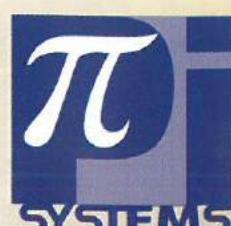
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΆΛΛΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Υπάρχει η δυνατότητα μεταφοράς έντυπων της σειράς ErgoXP στο MS-Excel ή σ' ένα επεξεργαστή κειμένου, όπως το MS-Word καθώς και σε άλλες μορφές αρχείων, ώστε να διασφαλίζεται η συνεργασία του προγράμματος με άλλες εφαρμογές.

Εξαγωγή (Export) σε *.RTF (Word), *.XLS (Excel), *.PDF (ACROBAT), *.TIFF (Εικόνας), *.TXT (Κειμένου).

ΠΛΗΡΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Παρέχεται εκπαίδευση μέσω σεμιναρίων και υποστήριξη μέσω του web site (www.pi.gr) τηλεφώνου, e-mail και FAX.





Νέα
Αναλυτική
Προμέτρηση



Καταχώρηση
Αναλυτικής
Προμέτρησης



Δημιουργία
Προϋπολογισμού
Μελέτης



Καταχώρηση
Προϋπολογισμού
Μελέτης



Δημιουργία
Προϋπολογισμού
Προσφοράς



Νέα
Ομάδα

ΜΕΛΕΤΗΣΤΕ *με* ErgoXP

**ΕΙΔΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ
για την ΚΥΠΡΟ**

CeBIT Hannover 10-24. 3. 2004
Visit us at:
Hall 11 Stand D06/1

Munich 29.3 - 4.4
Visit us at:
Hall C2 Stand 112

bauma
2004

Η πιο σύγχρονη και αυτοματοποιημένη εφαρμογή
Μελέτης και Παρακολούθησης
ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ και ΔΗΜΟΣΙΩΝ
Τεχνικών Έργων

**ΔΩΡΕΑΝ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ
ΠΛΗΡΟΥΣ ΠΑΚΕΤΟΥ
ΓΙΑ 20 ΗΜΕΡΕΣ**

Με την Επιστημονική Υποστήριξη του Απόστολου Κωνσταντινίδη

p-SYSTEMS International A.E.

- **ΑΘΗΝΑ:** Ι. Φωκιανού 4, Τ.Κ. 116 35, Στάδιο,
ΤΗΛ: 210 75 69 600 (20 γραμμές) FAX: 210 75 69 609, e-mail: info@pi.gr
- **ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:** Αιγαίου 84 & Ανδριανουπόλεως 551 33, Καλαμαριά,
ΤΗΛ: 2310 402.302 (6 γραμμές), FAX: 2310 402.304 e-mail: macedonia@pi.gr
- **ΚΥΠΡΟΣ:** Νεοφύτου Νικολαΐδη 2, Πάφος ΤΗΛ: 26 950788, 26 945869, 22 675734

www.pi.gr



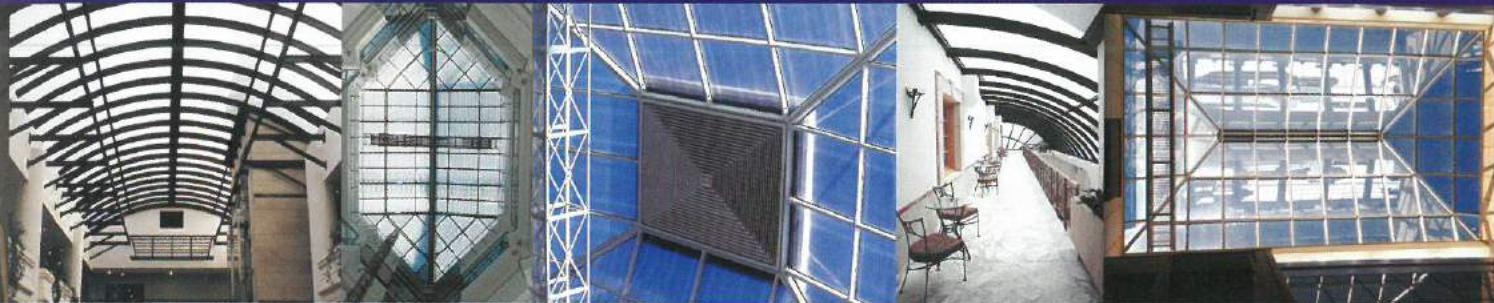


From concept



ZAGAL





t... to reality

► Gallop Skylight Designs

are designed to fulfill the advanced technical requirements of modern architectural structural designs.

- All systems are developed to the highest European Standards and subjected to 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.



πάρτε τον έλεγχο στα δάκτυλα!

ΕΞΥΠΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



“Έξυπνο” σύστημα ελέγχου φωτισμού και διοίκησης ενέργειας.

Ελέγχει από κεντρικό σημείο όλο το φωτισμό του χώρου, με δυνατότητα προγραμματισμού μέχρι και 365 μέρες και 250 προγράμματα. Εξοικονομήστε έτσι ενέργεια ρυθμίζοντας την ένταση και το χρώμα στον φωτισμό, δημιουργώντας ατμόσφαιρα στο χώρο και επιτυγχάνοντας οικονομία μέχρι και 30% στην κατανάλωση ρεύματος.

Μπορεί να ενεργοποιήσει αυτόμata πρόγραμμα για σενάριο εικονικής παρουσίας του ιδιοκτήτη, ώστε να μην γίνεται αντιληπτή η απουσία του.

Επίσης μπορεί να ελέγχει διάφορες συσκευές και εξοπλισμό του χώρου, όπως συστήματα κλιματισμού, ηλεκτρικές κουρτίνες, roller blinds και οτιδήποτε ηλεκτρικές συσκευές για ασφάλεια του χώρου.

Επιπρόσθετα παρέχει την δυνατότητα ενοποίησης του BMS (Building Management System).



LIGHTING CONTROL & ENERGY MANAGEMENT

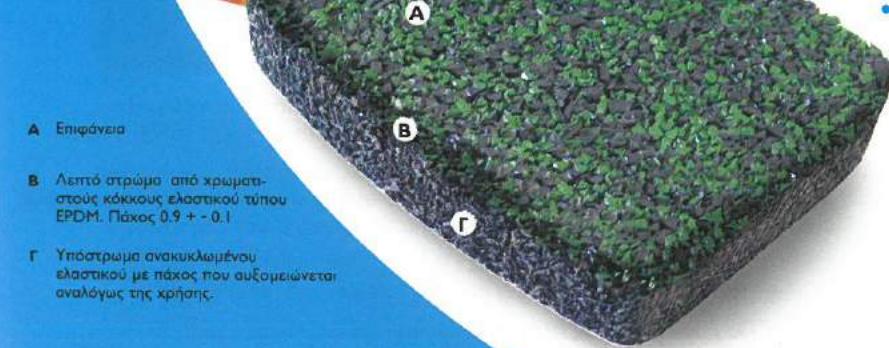
Μελετούμε το χώρο σας, ακούμε τις ανάγκες σας,
προτείνουμε πρωτοποριακές λύσεις για φωτισμό, ήχο και
σωστή διοίκηση ενέργειας, δίνοντας σας τον έλεγχο στα...δάκτυλα!

Dynalite
INTELLIGENT LIGHT

K. CHARALAMBOUS LTD

4 Diagorou str., 2408 Engomi P.o.box: 27567, Nicosia-Cyprus Tel +357 700 00 800 Fax +357 22 355 201
info@knc.ltd.cy, www.knc.ltd.cy

flexiplus



ελαστική επιφάνεια για παιδότοπους

πλασμένη και στρωμένη στα μέτρα σας!

Το Flexiplus είναι ένα καινοτομικό υλικό που για πρώτη φορά έρχεται στην Κύπρο αποκλειστικά από την εταιρεία **E.N.A. KOKKINOS BROTHERS LTD** και βασίζεται στους κανονισμούς που καθορίζει η Ευρωπαϊκή Ένωση (EN1177) στο πλαίσιο επικάλυψης επιφανειών για παιδότοπους.

Πλεονεκτήματα:

Κατασκευή

- Μη απαραίτητη η προπαρασκευή βάσης από μπετόν.
- Ελάχιστος χρόνος αποπεράτωσης του έργου.
- Εφικτή δημιουργία κεκλιμένου επιπέδου.

Αντοχή

- Ανθεκτικότητα σε κακόβουλες ζημιές λόγω ενιαίας κατασκευής.
- Μακροχρόνια διατήρηση χρώματος της επιφάνειας λόγω χρησιμοποίησης συμπαγών κόκκων ελαστικού.

Εμφάνιση

- Ενιαία εμφάνιση χωρίς αρμούς διότι το υλικό είναι χυτό.
- Δυνατότητα δημιουργίας σχεδίων και μεγάλο χρωματολόγιο.



Ασφάλεια

- Δυνατότητα μεγιστοποίησης της ελαστικότητας αναλόγως του «ύψους πτώσης».
- Πλήρως καλυμένες βάσεις παιχνιδιών για αποφυγή ατυχημάτων.
- Ελαχιστοποίηση ανάπτυξης βακτηρίων λόγω ενιαίας επιφάνειας

Κόστος

- Ελάχιστη ανάγκη για προπαρασκευή υποστρώματος.
- Χρήση ανακυκλωμένων και φυσικών υλικών.
- Ελαχιστοποίηση χρήσης πρώτης ύλης σε χώρους χωρίς παιχνίδια.



Βάρκιζας 8, Βιομηχανική Περιοχή Στροβόλου
2033 Στρόβολος, Λευκωσία, Τηλ. 22514300
www.kokkinos.com



ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ
ΦΑΝΟΣ Ν. ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ ΛΤΔ

Πήλινα Γαλλικά και Βελγικά κεραμίδια σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων και σχημάτων όπως πορτογαλικού, ρωμαϊκού, γαλλικού και επίπεδου τύπου.

Κατασκευασμένα με σύγχρονες τεχνολογικές μεθόδους και υψηλές προδιαγραφές ποιότητας. Ιδιαίτερα για χώρους με αυξημένες αισθητικές απαιτήσεις όπως: κατοικίες, εξοχικά, επαγγελματικούς χώρους και ξενοδοχεία.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά: Πλήρης υδατοστεγανότητα, υψηλή αντοχή σε θραύση και παγετό, τεχνητή παλαιώση.

Για περισσότερες πληροφορίες και τεχνική υποστήριξη επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικών Υλικών της Φάνος Ν. Επιφανίου Λτδ.

προβλήματος, στην έκταση που αυτό εξακολουθεί να μπάρχει, θα πρέπει να αναζητηθεί προς την ίδια κατεύθυνση. Εξάλλου τώρα τέτοια ουσιαστική λύση μπορεί να επιτευχθεί με τη λειτουργία του νέου Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου (ΤΕΠΑΚ) ή με ανάλογες διαδικασίες της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κύπρου.

Ο Υπουργός Οικονομικών επισήμανε στην επιτροπή ότι το υπουργείο του θα εφαρμόσει την οποιαδήποτε νομοθετική ρύθμιση που τελικά θα αποφασίσει η Βουλή για το όλο θέμα, στο βαθμό που αυτή θα εμπίπτει στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων του. **Αναφορικά με την επαγγελματική κατοχύρωση των αποφοίτων του ATI, επεξήγησε ότι σήμερα, όπου στα σχέδια υπηρεσίας θέσεων στη δημόσια υπηρεσία προβλέπεται ως απαιτούμενο προσόν το δίπλωμα του ATI, συμφωνήθηκε και ισχύει από πέρσι, στα πλαίσια του κρατικού μισθολογίου, συγκεκριμένη κλίμακα (Κλ. A5+2-7-8+1). Ωστόσο, εκτός από την κατηγορία αυτή θέσεων υπάρχουν και οι περιπτώσεις θέσεων για τις οποίες το σχέδιο υπηρεσίας απαιτεί διαζευκτικά είτε απολυτήριο λυκείου είτε δίπλωμα του ATI ή ισοδύναμο προσόν. Στις περιπτώσεις αυτές η μισθολογική κλίμακα είναι πιο χαμηλή και η ένταξη στις κλίμακες αυτές γίνεται ανάλογα με τα προσόντα. Για την τελευταία αυτή περίπτωση μελετάται ήδη από τις αρμόδιες υπηρεσίες του υπουργείου το ενδεχόμενο διαχωρισμού των θέσεων ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.**

Ο Υπουργός Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, απαντώντας σε σχετική ερώτηση για το μέλλον του ATI ενόψει της λειτουργίας του ΤΕΠΑΚ, δήλωσε ότι το ΤΕΠΑΚ θα πρέπει να ενσωματώσει όλους τους κλάδους του ATI. Επιπρόσθετα, τόνισε την επιτακτική ανάγκη για διαβούλευση μεταξύ του ΕΤΕΚ και των αποφοίτων του ATI, ώστε να επιτευχθεί αρμοδιώς μια τελική συμφωνία για την επαγγελματική κατοχύρωση των τελευταίων.

Ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ επισήμανε ότι, παρόλο που με τη σκοπούμενη νομοθετική ρύθμιση επιδιώκεται βασικά ακαδημαϊκή αναγνώριση των τίτλων σπουδών του ATI, η ασφέφια που τη χαρακτηρίζει αναμένεται να προκαλέσει αναστάτωση στον αντίστοιχο επαγγελματικό τομέα, αφού με αυτή τίθενται οι βάσεις για περαιτέρω διεκδικήσεις των επηρεαζομένων στην αγορά εργασίας. Συναφώς, τόνισε την ανυπαρξία αντίστοιχης ευρωπαϊκής πρακτικής σε σχέση με τη ρύθμιση, νομοθετική ή άλλη, του όλου θέματος στην Κύπρο.

Ο Βοηθός Γενικός Εισαγγελέας της Δημοκρατίας επισήμανε στην επιτροπή ότι από τις διατάξεις του αναπεμφέντος νόμου προκύπτει μια ασφέφια όσον αφορά την τελική ρύθμιση που η Βουλή επιδιώκει, κάτι που θα καταστήσει δύσκολη και προβληματική την εφαρμογή του, αν τελικά ισχύσει ο νόμος ως έχει θεσπιστεί.

Η επιτροπή, αφού έλαβε υπόψη όλα όσα τέθηκαν ενώπιόν της, επαναβεβαίωσε την αρχική άποψή της ότι για την ορθή και δικαιη αντιμετώπιση του όλου θέματος που προέκυψε απαιτείται άμεση ρύθμισή του. Με βάση την άποψή της αυτή, η επιτροπή έκρινε σκόπιμο να τροποποιήσει, κυρίως φραστικά, ορισμένες διατάξεις του αναπεμφέντος νόμου.

Στη βάση των πιο πάνω, η επιτροπή ομόφωνα ειπογείται στη Βουλή την απόρριψη της αναπομπής και την επαναψήφιση του νόμου, όπως τελικά έχει διαμορφωθεί από αυτή.»

■ Προώθηση του «περί Ασφάλειας των Ηλεκτρολογικών και Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Εξοπλισμού» Νόμου ζητά το ΕΤΕΚ.

Με αφορμή την πρόσφατη έκρηξη συσκευής κλιματιστικού μηχανήματος που είχε σαν αποτέλεσμα τον τραυματισμό πολίτη, το Επιμελητήριο εξέδωσε σχετική ανακοίνωση τύπου η οποία μεταξύ άλλων σημειώνει:

«... Είναι γεγονός ότι ενώ για τις ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις γίνεται έλεγχος, έστω στο στάδιο της σύνδεσης ενός υποστατικού με το δίχτυ της ΑΗΚ, για τις μηχανολογικές εγκαταστάσεις απουσιάζει οποιοσδήποτε έλεγχος, με αποτέλεσμα ο κίνδυνος να είναι δίπλα μας.

Ο έλεγχος της ασφάλειας των μηχανολογικών εγκαταστάσεων δεν διέπεται από καμία νομοθεσία και αφήνεται είτε στην τύχη είτε στη συνείδηση των τεχνικών που τις συντηρούν (αν γίνεται συντήρηση), αφού οι ιδιοκτήτες συνήθως δεν γνωρίζουν το θέμα. Το ίδιο ισχύει για τις ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις ή εγκαταστάσεις ηλεκτρικών συσκευών και μικροεπεκτάσεις που γίνονται συνήθως μετά τη σύνδεση με το δίκτυο.

Το ΕΤΕΚ γνωρίζοντας τα προβλήματα αυτά και με στόχο την ασφάλεια του κοινού, σε συνεργασία με το Τμήμα Ηλεκτρομηχανολογικών Υπηρεσιών, προωθεί τον «περί Ασφάλειας των Ηλεκτρολογικών και Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Εξοπλισμού» Νόμο και Κανονισμούς όπου ρυθμίζονται τα θέματα της ασφάλειας.

Δυστυχώς παρά τις ενέργειες του ΕΤΕΚ, το Νομοσχέδιο προωθείται με ρυθμούς χελώνας με αποτέλεσμα να διακυβεύεται καθημερινά η ασφάλεια του πολίτη ...»

Καταλήγοντας το ΕΤΕΚ καλεί την Πολιτεία να επισπεύσει τις διαδικασίες για προώθηση τέτοιων νομοθεσιών όπως τον «περί Ασφάλειας των Ηλεκτρολογικών και Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων και Εξοπλισμού» Νόμο και Κανονισμούς όχι μόνο για να μην θρηνησουμε θύματα που είναι το πιο σημαντικό αλλά και για εκσυγχρονιστούμε στα πλαίσια της Ευρωπαϊκής μας κατεύθυνσης.

■ Σύνθεση Πολεοδομικού Συμβουλίου.

Την έντονη απαρέσκεια του εξέφρασε το Επιμελητήριο προς τον Γενικό Διευθυντή του Υπουργείου Εσωτερικών αναφορικά με την απόφαση για την σύνθεση του Πολεοδομικού Συμβουλίου.

Σε σχετική επιστολή του ο πρόεδρος του Επιμελητηρίου επισημαίνει τα ακόλουθα:

1. Θεωρούμε απαράδεκτη παρέμβαση στη λειτουργία του Επιμελητηρίου την αναφορά "εκ των αιρετών μελών" στην απόφασή σας και παρακαλούμε για την άμεση διόρθωση και επαναδιατύπωση της με τρόπο που να μην περιορίζει τις επιλογές εκπροσώπησης του Προέδρου του ΕΤΕΚ.

2. Ο Πρόεδρος του Επιμελητηρίου θα συμμετέχει στο Πολεοδομικό Συμβούλιο κατά το μέτρο του δυνατού και για το σύντομο εύλογο χρονικό διάστημα που απαιτείται για την τροποποίηση της ΚΔΠ.

3. Σε περίπτωση που η ΚΔΠ δεν τροποποιηθεί όπως είναι και η παράκλησή μας, τότε το ΕΤΕΚ δεν θα έχει άλλη επιλογή από το να αποσύρει τη συμμετοχή του από το Πολεοδομικό Συμβούλιο.

■ Βελτίωση συνθηκών Ασφάλειας και Υγείας στον τομέα των κατασκευών.

Ιδιαίτερα σημαντικό κρίνει το Επιμελητήριο τον στόχο, που έχει θέσει το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, να μειώσει τα εργατικά ατυχήματα στον τομέα της οικοδομικής βιομηχανίας.

Το Επιμελητήριο ενδιαφέρεται να συνδράμει στην προσπάθεια εφαρμογής του σχεδίου επιχορήγησης Εργοληπτικών Επιχειρήσεων και σε συνεργασία με το Συμβούλιο Εγγραφής και Ελέγχου Εργοληπτών να οργανώσουν τις ανάλογες δομές οι οποίες να μπορούν να αντεπεξέλθουν επάξια σ' αυτή την εργασία.

Για το σκοπό αυτό έχει ζητήσει από το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας την πραγματοποίηση συνάπτησης για περαιτέρω συζήτηση του τρόπου οργάνωσης λειτουργίας και διαχείρισης του σχεδίου επιχορήγησης εργοληπτικών επιχειρήσεων για την αναβάθμιση του εξοπλισμού που χρησιμοποιούν.

■ Παρέμβαση ΕΤΕΚ σε σχέση με προτεινόμενη ανάπτυξη στην ενορία Αγίου Αντωνίου στη Λευκωσία.

Το Επιμελητήριο έχει παρέμβει προς τον Δήμαρχο Λευκωσίας με αφορμή άρνηση του Δήμου για τροποποίηση ενός επουσιώδους - κατά το ΕΤΕΚ - όρου της Πολεοδομικής Άδειας προ-

τεινόμενης ανάπτυξης στην ενορία Αγίου Αντωνίου στη Λευκωσία.

Στην επιστολή του το Επιμελητήριο σημειώνει ανάμεσα σε άλλα:

«... 1. Η εισήγηση του Μελετητή του Έργου για φύτευση των δέντρων περιμετρικά του κτιρίου σε ανθοδόχες δεν επηρεάζει ουσιωδώς τον όρο που επιβάλλεται σαν Πολεοδομική Αρχή. Εφόσον γίνει μελετημένα δεν βλέπουμε το λόγο να μην ικανοποιεί τις απαιτήσεις για παρουσία πρασίνου στο χώρο.

2. Η φύτευση δέντρων σε ανθοδόχες και σε περιορισμένους χώρους ιδίως όταν υπάρχουν υπόγειες κατασκευές είναι σύνηθες φαινόμενο στο εξωτερικό. Παρόμοια ήταν και η δική σας εισήγηση στα πλαίσια της συζήτησης για αξιοποίηση του χώρου του παλαιού Γ.Σ.Π.

3. Η άρνησή σας για τροποποίηση ενός επουσιώδους -κατά την άποψή μας- συγκεκριμένου όρου της Πολεοδομικής Άδειας επηρεάζει ουσιωδώς τη γενική στρατηγική ανάπτυξη του Τοπικού Σχεδίου Λευκωσίας σε ότι αφορά την πολιτική για ενίσχυση του αστικού κέντρου της Πρωτεύουσας με αναπτύξεις όπως την παρούσα. Ο λόγος είναι ότι τα μηνύματα από τέτοιες αποφάσεις σας φτάνουν και σε άλλους ενδιαφερόμενους επενδυτές οι οποίες αναμένουν από το Δημαρχείο σας ευνοϊκή αντιμετώπιση -πάντοτε στα πλαίσια του Νόμου- των δικών τους πράτσεων. Πιστεύουμε ότι είναι προς το συμφέρον της αναζωογόνησης του κέντρου της πόλης η θετική προσέγγιση και η ελαστικότητα σας σε παρόμοια θέματα.

4. Πιστεύουμε ότι σημαντική θα είναι η αύξηση των επιχειρηματικών και επενδυτικών δραστηριοτήτων στο κέντρο της πόλης και στην εντός των τειχών πόλη εφόσον ο Δήμος σας σε συνεργασία με τους ιδιώτες επενδυτές καταρτίσει σχέδιο δράσης που να αντιμετωπίζει κατά προτεραιότητα αιτήσεις για αναπτύξεις παρόμοιου τύπου με την υπό εξέταση ...»■

Επιτροπές

■ Πορίσματα Εργαστηρίου για Μελέτες Έργων του Δημοσίου.

Το Υπουργείο Συγκοινωνιών και Έργων κοινοποίησε στο Επιμελητήριο τα συμπεράσματα / πορίσματα από το διήμερο εργαστήριο που πραγματοποίησε το Υπουργείο στις 22 και 23 Ιανουαρίου 2004 με θέμα «Μελέτες για Έργα του Δημοσίου».

Το Ενημερωτικό Δελτίο φιλοξενεί τα συμπεράσματα / πορίσματα του Εργαστηρίου τα οποία αναμένει να αποτελέσουν τη βάση στη προσπάθεια αναβάθμισης και εκσυγχρονισμού όλου του φάσματος των Δημοσίων Έργων.

•ΕΝΟΤΗΤΑ Α

Θέματα:

(a) Ενέργειες του Εργοδότη που απορρέουν

μέσα από διαδικασίες (εγχειρίδιο) που έχουν εγκριθεί από το Υπουργικό Συμβούλιο με την απόφαση του με αριθμό 56.061 ημερομηνίας 11/7/2002 για τον συντονισμό Πολεοδομικών Οδικών Έργων και Οδικών Έργων (υπεραστικά κ.α.).

(β) Σημερινή υπάρχουσα κατάσταση

(γ) Εντοπισμός αδυναμιών/ προβλημάτων και αναγκαίες ενέργειες για εφαρμογή της απόφασης του Υπουργικού Συμβουλίου.

1. Διαπιστώθηκαν ευεργετικά αποτελέσματα από την εφαρμογή του εγχειρίδιου "Συντονισμού Πολεοδομικών και Οδικών Έργων".

Θα πρέπει όμως να προωθηθούν τ' ακόλουθα:

- Καθολική εφαρμογή του Εγχειρίδιου.

- Ενημέρωση εμπλεκομένων από διμελή ομάδα των καθ' ύλη αρμοδίων Τμημάτων (Τμήμα Δημοσίων Έργων - Τμήμα Πολεοδομίας και Οικήσεως) με συμμετοχή Ένωσης Δήμων και Ένωσης Κοινοτήτων.

- Επέκταση εγχειρίδιου ώστε να ενσωματώσει όλες τις σχετικές διαδικασίες εμπλεκομένων φορέων και υπηρεσιών (π.χ. συμπλήρωση με παραρτήματα που να περιλαμβάνουν υφιστάμενα πρότυπα, αποτίμηση οδικής ασφαλείας, κλπ.).

- Εξέταση σύντησης χρόνων ανταπόκρισης, όπου είναι εφικτό, και παράλληλες εργασίες εμπλεκομένων όπου είναι δυνατό.

- Συμπλήρωση / βελτίωση εγχειρίδιου να αναληφθεί από μόνιμη ομάδα με συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα (εισήγηση για 9 μήνες). Να δοθεί έμφαση στην έγκαιρη ενημέρωση του κοινού με δημόσια παρουσίαση ώστε να λαμβάνεται έγκαιρη και αποτελεσματική απόφαση γι' αποφυγή οποιωνδήποτε μελλοντικών αλλαγών.

2. Διαπιστώθηκε ανάγκη μακροχρόνιου προγραμματισμού προώθησης έργων από το Κράτος, που θα κοινοποιείται σε όλους τους εμπλεκόμενους (Αρχές Κοινής Ωφελείας, κλπ.) τόσο για δυνατότητα ενημέρωσης και συντονισμού αρμοδίων Τμημάτων και Υπηρεσιών, όσο και για σκοπούς ενημέρωσης του πολίτη. (Τουλάχιστον 5ετές).

•ΕΝΟΤΗΤΑ Β

Θέμα: Συμβόλαια Μελετών

Διάφορες μορφές/ υφιστάμενη κατάσταση/ διαδικασίες/ προβληματισμοί

(α) Μελέτες χωρίς/ με διαχείριση.

(β) Στάδιο μελέτης συμβολαίων PFI.

(γ) Γενικές παρατηρήσεις.

(δ) Αρχιτεκτονικοί Διαγωνισμοί.

1. Δημιουργία παρόμοιου εγχειρίδιου με αυτού των οδικών έργων και για τα οικοδομικά έργα συμπεριλαμβανομένων έργων αξιοποίησης και ανάπλασης χώρων από επιτροπή που θα απαρ-

τίζεται από εκπροσώπους των Τμημάτων Δημοσίων Έργων, Πολεοδομίας και Οικήσεως, Ηλεκτρομηχανολογικών Υπηρεσιών, Υπουργείο Παιδείας, Γραφείο Προγραμματισμού, ΕΤΕΚ (σε 12 μήνες).

2. Διαπιστώθηκε ανάγκη ενημέρωσης και συνεχούς επιμόρφωσης των μηχανικών τόσο του Δημοσίου όσο και του ιδιωτικού τομέα. Σύσταση ομάδας εργασίας (Δημόσια Έργα, Πολεοδομία και ΕΤΕΚ) για ετοιμασία ολοκληρωμένων εισιγήσεων, συμπεριλαμβανομένης ενημέρωσης / εκπαίδευσης (πρόνοιες του εγχειρίδιου, νέας νομοθεσίας περί Προσφορών του Δημοσίου, Κυβερνητικών διαδικασιών, προγράμματα Ευρωπαϊκής Ένωσης, συμβόλαια P.F.I., κλπ.).

3. Σύσταση Ομάδων Εργασίας (συντονισμός από Δημόσια Έργα, με συμμετοχή ΕΤΕΚ, άλλων κυβερνητικών Τμημάτων, Επαγγελματικών Συνδέσμων και Γενικού Λογιστή) για επεξεργασία / συμπλήρωση / βελτίωση προτύπων συμβολαίων, ανάθεσης υπηρεσιών, περιλαμβανομένων των επιπέδων αμοιβών, προνοιών ελέγχου του προϋπολογισμού του έργου, διευκρίνισης των ευθυνών (ποινικές ρίτρες, διακοπή Συμβολαίου, κλπ.), σχέσεων συντονιστών / μελετητών / επιβλεπόντων και προνοιών για περιβαλλοντικά και κοινωνικά θέματα.

Η ίδια ομάδα να προβεί σε μελέτη και ολοκληρωμένη εισιγήση διαδικασιών ανάθεσης μελετών, σύμφωνα με τη νομοθεσία. Στα πλαίσια αυτά να εξεταστούν κριτήρια για την ανάθεση μελετών έργων του Δημοσίου που να συμπεριλαμβάνουν απόδοση μελετητών σε προηγούμενα έργα του Δημοσίου, δυνατότητα αφαίρεσης περιορισμού αριθμού μελετών δημοσίου που εκτελούνται ανά πάσα στιγμή από κάθε μελετητικό γραφείο, αντιμετώπιση του θέματος των περιστασιακών συνεργασιών μελετητών που γίνονται μόνο για συγκεκριμένα έργα του Δημοσίου και δυνατότητας ενδυνάμωσης μελετητικών γραφείων. (Συμπλήρωση εργασίας σε 12 μήνες).

4. Σύσταση ομάδας εργασίας για μελέτη / συγκεκριμένες εισιγήσεις εισαγωγής Τυποποιημένων Μεθόδων Μέτρησης οικοδομικών και τεχνικών έργων (από Δημόσια Έργα, ΕΤΕΚ και σε συνεργασία με άλλους εμπλεκόμενους). (Συμπλήρωση σε 8 μήνες).

5. Διαπιστώθηκε ανάγκη ενημέρωσης επιστημονικού κόσμου για εξελίξεις έργων PFI καθώς και η ανάγκη καταγραφής της πορείας και διαδικασιών που ακολουθούνται.

6. Θα πρέπει να διαφυλάξουμε και ενισχύσουμε την πολιτική όπως οι μελέτες των σημαντικότερων δημοσίων κτιρίων και στις περιπτώσεις όπου ακολουθούνται μέθοδο P.F.I. (όπου είναι δυνατό), προωθούνται με τη μέθοδο των Αρχιτεκτονικών Διαγωνισμών.

7. Τα διάφορα προβλήματα που παρουσιάζονται στα έργα όπου χρησιμοποιείται η μέθοδος των Αρχιτεκτονικών Διαγωνισμών (σύνθεση κριτι-

κής επιτροπής / διεθνής συμμετοχή, ποιότητα και πληρότητα μελετών, έλλειψη πείρας στη διαχείριση έργων από το βραβευθέντα Αρχιτέκτονα, θέμα αμοιβών, αρχικός προϋπολογισμός του έργου, διαγωνισμοί σε διαδικασίες ΒΟΤ, κλπ.) θα πρέπει να εξεταστούν από ομάδα εργασίας στην οποία θα συμμετέχουν εκπρόσωποι του Τμήματος Δημοσίων Έργων, του ΕΤΕΚ με συμμετοχή άλλων εμπλεκομένων Τμημάτων και επαγγελματικών συνδέσμων, η οποία θα ετοιμάσει κανονισμούς για Αρχιτεκτονικούς Διαγωνισμούς που να καλύπτουν όλες τις εναλλακτικές επιλογές ανάλογα με τη φύση του έργου σύμφωνα με το σχετικό Νόμο περί Προσφορών και να υποβάλει τα πορίσματα εντός 3 μηνών.

•ΕΝΟΤΗΤΑ Γ

Θέματα:

(a) Ποιότητα μελετών

(β) Ασφάλεια επαγγελματικής ευθύνης / ελέγχοι.

1. Διαπιστώθηκε ότι έχει επιτελεσθεί σημαντικό έργο στο θέμα της αναβάθμισης της ποιότητας των έργων που εκτελούνται από το Δημόσιο. Ταυτόχρονα όμως αναγνωρίζεται ότι υπάρχουν περιθώρια περαιτέρω βελτίωσης όπως επίσης και αναβάθμισης της αισθητικής ποιότητας των έργων που να λαμβάνει υπόψη αισθητικές και περιβαλλοντικές ευαισθησίες. Να συσταθεί ομάδα εργασίας (Τμήμα Δημοσίων Έργων, Τμήμα Πολεοδομίας και Οικήσεως και ΕΤΕΚ) η οποία να υποβάλει εισηγήσεις σε 9 μήνες.

2. Διαπιστώθηκε η ανάγκη περιληφτης προνοιών στα Συμβόλαια ανάθεσης μελετών έργων του Δημοσίου για επαγγελματική ασφάλιση ή και ανεξάρτητου ελέγχου (Independent Checker). Τα θέματα αυτά να εξεταστούν από ομάδα εργασίας (Γενικός Ελεγκτής, Τμήμα Δημοσίων Έργων, Διεύθυνση Ελέγχου, ΕΤΕΚ, Γενικής Εισαγγελίας και συμμετοχή ή/και διαβουλεύσεις άλλων ειδικών ή εμπλεκομένων) και να υποβληθούν ολοκληρωμένες εισηγήσεις για συμπλήρωση της εργασίας σε 4 μήνες.

3. Η Κυβέρνηση να μελετήσει το θέμα της συγχώνευσης έστω και μερικής, κάποιων κατασκευαστικών Τμημάτων / Υπηρεσιών, έστω και αν είναι δύσκολο εγχείρημα, γιατί τα οφέλη που θα προκύψουν σε μια τέτοια περίπτωση αναμένεται να είναι σημαντικά.

■ ΣΥ.ΜΕ.ΠΑ.

Το Επιμελητήριο γνωστοποίησε στο Συμβούλιο Μελέτης Παρεκκλίσεων τις θέσεις του αναφορικά με την ακόλουθη αίτηση, για χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών των Τοπικών Σχεδίων ή/και της Δήλωσης Πολιτικής.

•Αίτηση του κ. Γεώργιου Ι. Γεωργίου για χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας (ΛΕΥ/2050/2000), κατά παρέκκλιση των προνοιών της Δήλωσης Πολιτικής, για ανέγερση / δημιουργία σφαγείου ζώων, μονάδας κοπής κρεάτων και ψυκτικού θαλάμου (ψυγείου), στα τεμάχια με αρ. 317, 318, 319, 320, 330, 331, 332,

221, 223 του Φ/Σχ. XXIX.37, στους Άγιους Ηλιόφωτες, με βάση τις πρόνοιες του Άρθρου 26(2) και (3) του περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας (Τροποποιητικού) Νόμου 142/(Ι)/99 και των περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας (Παρεκκλίσεις) Κανονισμών του 1999, (ΚΔΠ 309/99)

Το Τεχνικό Επιμελητήριο θεωρεί ότι η αίτηση:

(i) εμπίπτει στο κριτήριο (γ) που είναι η «προαγωγή και υλοποίηση γενικής κυβερνητικής πολιτικής που υιοθέτησε μετά τη δημοσίευση του ισχύοντος Σχεδίου Ανάπτυξης», στο κριτήριο (δ) που είναι η «προαγωγή και υλοποίηση πολιτικής περιφερειακής ανάπτυξης ή διεύρυνση της τοπικής οικονομικής βάσης» και στο κριτήριο (ζ) που είναι η «πραγματοποίηση ειδικών στόχων, προγραμμάτων και έργων ανάπτυξης και επίλυση ειδικών προβλημάτων σε σχέση με την ανάπτυξη» του Κανονισμού 19(1) [ΚΔΠ. 309/99], και ότι

(ii) δεν επηρεάζει ουσιωδώς τη γενική στρατηγική της Δήλωσης Πολιτικής. [Καν. 19(2) της ΚΔΠ. 309/99]. ■

Διαγωνισμοί

■ Διεθνής Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός για το Νέο Κυπριακό Μουσείο.

Με σόχο την αύξηση της πιθανότητας συμμετοχής αρχιτεκτόνων διεθνούς κύρους στον Αρχιτεκτονικό Διαγωνισμό για το Νέο Κυπριακό Μουσείο το Επιμελητήριο έχει προβεί σε δύο εισηγήσεις προς τον Υπουργό Παιδείας και Πολιτισμού.

Η πρώτη εισήγηση αφορά στην εφαρμογή των διεθνών προτύπων και κριτηρίων διεξαγωγής Αρχιτεκτονικών Διαγωνισμών και η δεύτερη την αναβάθμιση της Κριτικής Επιτροπής του Διαγωνισμού με τη συμμετοχή ως κριών διεθνούς κύρους και φήμης αρχιτεκτόνων.

Με τις πιο πάνω εισηγήσεις του ΕΤΕΚ συμφωνούν και οι ενδιαφερόμενες επαγγελματικές / επιστημονικές οργανώσεις των Αρχιτεκτόνων του τόπου.

Κατά το Επιμελητήριο, με την υιοθέτηση των εισηγήσεων του επιτυγχάνεται ο σόχος που έθεσε το κράτος για την δημιουργία ενός αξιόλογου έργου.

■ Αρχιτεκτονικός Διαγωνισμός Αθλητικού Κέντρου Δήμου Μέσα Γειτονιάς - Βράβευση / Ανάθεση Έργου.

Η μεγάλη καθυστέρηση που παρατηρείται από τον Δήμο Μέσα Γειτονιάς σε ότι αφορά τις δεσμεύσεις και υποχρεώσεις που ανέλαβε με την προκήρυξη του Αρχιτεκτονικού Διαγωνισμού για το Αθλητικό του Κέντρο υποχρέωσε το Επιμελητήριο να ζητήσει από το Δήμαρχο Μέσα Γειτονιάς όπως όλοι οι ενδιαφερόμενοι ενημερωθούν για τις ενέργειες στις οποίες προτίθεται να προβεί ο Δήμος ώστε οι υποχρεώσεις που έχει αναλάβει να ολοκληρωθούν.

Θέσεις και Απόψεις

■ **Χαιρετισμός Υπουργού Συγκοινωνιών και Έργων στο Εργαστήρι με θέμα «Μελέτες για Έργα του Δημοσίου».**

Ο Υπουργός Συγκοινωνιών και Έργων Κίκης Καζαμίας χαιρέτισε και κήρυξε την έναρξη των εργασιών του διήμερου εργαστηρίου που διοργάνωσε το υπουργείο του στο Διεθνές Συνεδριακό Κέντρο στις 22 και 23 Ιανουαρίου 2004 με θέμα «Μελέτες για Έργα του Δημοσίου».

Το Ενημερωτικό Δελτίο φιλοξενεί τον χαιρετισμό του Υπουργού.

«Είναι με μεγάλη ικανοποίηση που βλέπω την πλατιά συμμετοχή σας στο εργαστήρι αυτό.

Έχει ήδη περάσει ένας χρόνος περίπου από τότε που ανέλαβα ως πολιτικός προϊστάμενος του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων και στο διάστημα αυτό έχω αντιληφθεί ότι, παρά τα ικανά άτομα που στελεχώνουν τις αρμόδιες κρατικές υπηρεσίες, αλλά και τους ιδιωτικούς φορείς, εξακολουθούν να υπάρχουν σημαντικά περιθώρια βελτίωσης της αποδοτικότητας μας στην επιτυχή ολοκλήρωση έργων του Δημοσίου. Σημαντικό μέρος των προβλημάτων που αντιλαμβάνομαι παρουσιάζονται μπορεί να αποδοθεί στις διαδικασίες μελέτης, συντονισμού και διαχείρισης των συμβολαίων μελέτης γι' αυτό θα επεκταθώ λίγο στα θέματα αυτά:

Σε αρκετά έργα διαπιστώνονται προβλήματα που σχετίζονται με αδυναμίες συντονισμού, ακόμα και μεταξύ διαφόρων Κυβερνητικών Τμημάτων. Παραδείγματα παρουσιάζονται στα πολεοδομικά και οδικά έργα τα οποία απαιτούν το συντονισμό και συνεργασία κρατικών και ημικρατικών Τμημάτων όπως είναι Πολεοδομία, Δημόσια Έργα, Αρχή Ηλεκτρισμού και Αρχή Τηλεπικοινωνιών, καθώς και σε άλλα τεχνικά και οικοδομικά έργα για την προώθηση των οποίων η εμπλοκή διαφόρων Τμημάτων / Υπηρεσιών / Αρχών μπορεί να είναι ευρύτερη. Οι αδυναμίες συντονισμού προκαλούν καθυστερήσεις στην ολοκλήρωση των μελετών, και κατά συνέπεια της εκτέλεσης των έργων με τα συνεπακόλουθα προβλήματα στην έγκαιρη υλοποίηση του Κυβερνητικού Προγραμματισμού. Έλειψη συντονισμού μπορεί να προκαλέσει αλλαγές κατά το στάδιο της εκτέλεσης των έργων, οι οποίες από τη φύση τους συμβατικά συχνά προκαλούν οικονομικό και χρονικό κόστος στο έργο. Το θέμα είχε εντοπιστεί και συζητήθει και για την επίλυση του έχει εγκριθεί από το Υπουργικό Συμβούλιο στο παρόν στάδιο "εγχειρίδιο" για πολεοδομικά και οδικά έργα το οποίο περιγράφει σχετικές διαδικασίες συντονισμού και προγραμματισμού. Επιβάλλεται επίσης η κωδικοποίηση των διαδικασιών για τα οικοδομικά και άλλα έργα. Η αποτελεσματικότητα του "εγχειρίδιου" βασίζεται στο σεβασμό των προνοιών του από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και στη συνεχή βελτίωση των προνοιών του εκεί όπου κρίνεται αναγκαίο.

Παρά τη μεγάλη εμπειρία που έχει συσσωρευτεί στο δημόσιο αλλά και στον ιδιωτικό τομέα, μερικά προβλήματα που αφορούν την πληρότητα και ποιότητα των μελετών και τον αναγκαίο προς τούτο έλεγχο καθώς και τη διαχείριση των κατασκευαστικών συμβολαίων, επαναλαμβάνονται. Με την αύξηση της πολυπλοκότητας των έργων που υλοποιούνται, αλλά και με την ανταγωνιστικότητα που επικρατεί στον εργοληπτικό τομέα, η ανάγκη για καλύτερη γνώση των συμβολαίων εκτέλεσης από τους μελετητές αποτελεί πλέον απαραίτητο προσόν των Διευθυντών / Συντονιστών / Επιβλεπόντων των έργων, τόσο του Δημοσίου όσο και του ιδιωτικού τομέα.

Τα τελευταία χρόνια το Κράτος έχει εισαγάγει και νέες μεθοδολογίες προώθησης έργων του Δημοσίου σε συνεργασία με τον ιδιωτικό τομέα, οι οποίες περιγράφονται με το γενικό όρο PFI (Private Finance Initiative). Η φιλοσοφία αυτή είναι γνωστή, μεταξύ άλλων, και για το μεγάλο αριθμό ακρωνύμων που συνοδεύουν τις αντίστοιχες παραλλαγές της (BOT, DBFO κλπ) και μερικές από αυτές άρχισαν να πρωθυπότητα σε διάφορα μεγέθη και είδη έργων, τόσο οικοδομικών όσο και οδικών. Είναι σημαντικό να ενημερωθούμε όλοι για τις μέχρι τώρα προσπάθειες και εμπειρίες μας και να ανταλλάξουμε σκέψεις για την παραπέρα πορεία μας.

Ως εργοδότες, έχουμε την υποχρέωση να διαφυλάξουμε τα συμφέροντα του Δημοσίου και μας έχει κατά καιρούς προβληματίσει, μεταξύ άλλων, η αναγκαιότητα ανάληψης ασφάλειας επαγγελματικής ευθύνης από τους μελετητές τόσον του Δημοσίου όσο και του ιδιωτικού Τομέα. Το θέμα είναι ευρύ και χρειάζεται πιστεύων, μα εξ' υπαρχής εξέταση με ταυτόχρονη εξέταση και άλλων προληπτικών μεθόδων διασφάλισης ποιότητας μελετών που να μειώνουν την αναγκαιότητα τέτοιας ασφάλισης, για καθορισμό ενιαίας Κυβερνητικής πολιτικής.

Έχοντας υπόψη τα προαναφερθέντα, έκρινα ότι θα ήταν χρήσιμη η διοργάνωση ενός εργαστηρίου με συμμετοχή όλων των εμπλεκομένων φορέων του ευρύτερου Δημόσιου και ιδιωτικού μελετητικού τομέα στο οποίο μέσα σε πλαίσια διαφάνειας και επαγγελματισμού θα μπορέσουμε να συζητήσουμε τις εμπειρίες μας, να κάνουμε αυτοκριτική, να εντοπίσουμε υφιστάμενες αδυναμίες και όλοι μαζί να αναζητήσουμε τρόπους βελτίωσης για το κοινό καλό και πάνω απ' όλα για το δημόσιο συμφέρον.

Είμαι σίγουρος ότι ως επαγγελματίες, αλλά και πολίτες αυτού του κράτους, μοιράζεστε τους προβληματισμούς μας και θα συνεισφέρετε, ο καθένας με το δικό του τρόπο, για την επιτυχία του εργαστηρίου. Διαβεβαίω για τη βούληση που υπάρχει από την Κυβερνηση για συνεχή βελτίωση και από τη δική μου πλευρά δεσμεύομαι ότι σε περίπτωση που στο τέλος του εργαστηρίου κριθεί αναγκαίο, θα οργανωθούν ομάδες εργασίας οι οποίες θα συνεχίσουν τις συζητήσεις με στόχο τη διαμόρφωση ολοκληρωμένων και συγκεκριμένων εισιγήσεων. Για το λό-

γο αυτό νοιώθω την υποχρέωση να βρίσκομαι εδώ και στο τέλος των εργασιών του εργαστηρίου για να παρακολουθήσω τον απολογισμό των πεπραγμένων και τον καθορισμό των επόμενων βημάτων.

Με τα λίγα αυτά λόγια σας ευχαριστώ για την εδώ παρουσία σας και κηρύπτω την έναρξη του εργαστηρίου.■

Ειδήσεις που ενδιαφέρουν

• Ο Πολύβιος Ελευθερίου, Μηχανολόγος Μηχανικός έχει επαναδιοριστεί από το Επιμελητήριο στο νέο Συμβούλιο της Κυπριακής Εταιρείας Πιστοποίησης.

• Ο Γιώργος Φαίδωνος, Αρχιτέκτονας και Πολεοδόμος έχει διοριστεί από το Επιμελητήριο ως πραγματογνώμονας σε σχέση με την εφαρμογή των όρων της άδειας οικοδομής και της ορθής υλοποίησης της εγκεκριμένης μελέτης στο τεμ. αρ. 474, Φ/Σχ. 33/61Ε1 στο Παραλίμνι.

• Ο Δρ. Σπύρος Σπύρου, σύμβουλος πυρασφάλειας και πυροπροστασίας έχει αναλάβει την υποχρέωση ετοιμασίας έκθεσης προς το Επιμελητήριο η οποία να πραγματεύεται τον νέο Κανονισμό Πυροπροστασίας και Πυρασφάλειας Νέων Κτιρίων. Πιο συγκεκριμένα η έκθεση θα πρέπει να επεξηγεί με απλό τρόπο τους νέους κανονισμούς στους μελετητές και να εντοπίζει τις αναφορές και σημεία που απαιτούν διευκρίνιση ή/και αλλαγή.

Ο Αντώνης Βαλανίδης, Μηχανικός της Πληροφορικής και ο Στέλιος Αχνιώτης, Πολιτικός Μηχανικός έχουν διοριστεί από το Επιμελητήριο ως η ομάδα Εργασίας η οποία θα εργαστεί για την ετοιμασία Κανονισμών ΕΤΕΚ στα πλαίσια του Περί της Σύναψης Συμβάσεων (Προμήθειες, Έργα και Υπηρεσίες) Νόμο του 2003. Η ομάδα Εργασίας θα υποστηρίζεται από τον λειτουργό του ΕΤΕΚ Σωκράτη Σωκράτους.■

Ανακοινώσεις

■ Παρουσίαση βιβλίου «Εγχειρίδιο διαδικασίας εκπόνησης και αξιολόγησης Περιβαλλοντικών Μελετών».

Μια ενδιαφέρουσα έκδοση με τίτλο «Εγχειρίδιο διαδικασίας εκπόνησης και αξιολόγησης Περιβαλλοντικών Μελετών» είναι διαθέσιμη σε όσους ασχολούνται με το θέμα επαγγελματίες συμβούλους, επιχειρηματίες, περιβαλλοντικές οργανώσεις, άτομα που ενδιαφέρονται να αποκτήσουν γνώση των διαδικασών, σε νομικούς συμβούλους καθώς και στην τοπική αυτοδιοίκηση και τα μέλη των αρμοδίων αρχών τα οποία συμβάλλουν και εμπλέκονται στην διαδικασία των Μελετών Εκτίμησης

Επιπτώσεων στο Περιβάλλον. Εκδότης του βιβλίου είναι ο Κώστας Χατζηπαναγιώτου, Λειτουργός Περιβάλλοντος στην υπηρεσία Περιβάλλοντος.

Η εκτίμηση επιπτώσεων στο περιβάλλον είναι μια διαδικασία κατά την οποία υπολογίζονται εκ των προτέρων και λαμβάνονται υπόψη, κατά την έκδοση άδειας, όλες οι απόψεις που σχετίζονται με τις επιδράσεις κάποιου έργου πάνω στο περιβάλλον. Οι απόψεις αυτές μπορεί να προέρχονται από δημόσιες και τοπικές αρχές, επιστημονικούς φορείς, συμβούλους, επηρεαζόμενους αλλά και κάθε πολίτη ή ενδιαφερόμενη οργάνωση.

Η διαδικασία της εκτίμησης ξεκινά μετά από απαίτηση του κράτους και εποπτεύεται από αυτό, αφού βασίζεται σε σχετική νομοθεσία και καταλήγει στη δημιουργία ενός εγγράφου ή έκθεσης ή μελέτης, όπως συνηθίζεται να ονομάζεται.

Το βιβλίο αποτελεί μικρή συμβουλή στο θέμα της εκπόνησης Μελετών Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον στην Κύπρο και προσβλέπει στην ενημέρωση σχετικά με τις διαδικασίες, τις απαιτήσεις, τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των αναμειγμένων στο θέμα που ισχύουν και απορρέουν από τις πρόνοιες του Νόμου 57(I) 2001, περί Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Έργα. Παρουσιάζει επίσης την εξέλιξη του θεσμού στην Κύπρο.

Οι εγχειρίδιοι έχουν στόχο να βοηθήσουν μελετητές (μηχανικούς και άλλους επιστήμονες) στην καλύτερη εξάσκηση των εργασιών τους και να ενημερώσουν τους πολίτες για την ισχύουσα νομοθεσία. Τελικός σκοπός του εγχειριδίου είναι να βοηθήσει στην καλύτερη διαδικασία εφαρμογής και την ποιοτική αναβάθμιση του θεσμού της ΕΠΕ στην Κύπρο.

Το βιβλίο διατίθεται στα τηλέφωνα 22387047, 99357379 και σε βιβλιοπωλεία.■

ΧΟΡΗΓΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΟΙΚΗΜΑ ΕΤΕΚ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
ΓΙΩΡΓΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΤΖΗΣ
BELCY CO LTD
ΙΔΡΥΜΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΛΕΒΕΝΤΗΣ
PRICE WATERHOUSE COOPERS
ΛΑΪΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ
ΤΡΑΠΕΖΑ ΚΥΠΡΟΥ
SHARELINK FINANCIAL SERVICES
CARAMONTANI ENGINEERS LTD
ΙΕΡΑ ΜΟΝΗ ΚΥΚΚΟΥ
E. KYRIAKIDES LIGHTING LTD
LUCE ATALIOTIS LTD
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΛΕΤΙΚΟ ΛΤΔ
ΦΑΝΟΣ ΕΠΙΦΑΝΙΟΥ ΛΤΔ



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 ανταποκρίγονται σε κάθε τεχνική και αισθητική απαίτηση
- ◆ Εγγυημένη εκτέλεση κατασκευής

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.

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

flexim®

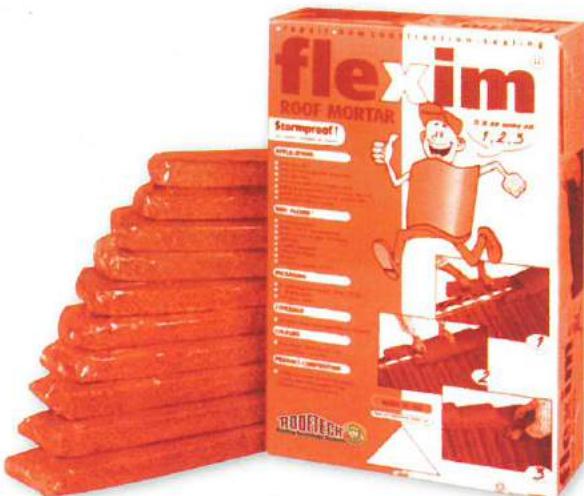


ΚΟΝΙΑΣΜΑΣΤΕΓΗΣ ετοιμό για χρήση!

Το **flexim** είναι ένα κονίασμα στέγης έτοιμο για χρήση που στεγανοποιεί και παραμένει ελαστικό. Ένα από τα κύρια συστατικά του είναι οι λινόσποροι, ως φυσικό προϊόν.

Το **flexim** δεν εμπειριέχει κανένα επικύνδυνο για την υγεία συστατικό, όπως αμίαντο ή παρόμοια υλικά.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί εύκολα σε κάθε είδους πιήλινων και τσιμέντινων κεραμιδιών.



- ιδανικό για την επισκευή δίρριχτων και τετράρριχτων στεγών
- χρησιμοποιήται σε κάθε καιρό και σε κάθε θερμοκρασία
- εύκολη και απλή χρήση
- ανθεκτικό
- στεγανό
- διατηρεί την ελαστικότητα του και προσαρμόζεται στις συστολοδιαστολές της στέγης.

ΘΑ ΤΟ ΒΡΕΙΤΕ ΣΕ ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΟΛΗ ΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

info@rooftech.biz
www.rooftech.biz

κεντρικά γραφεία & εκθέσεις λεμεσός:
βασιλέως παύλου 34α τ.κ.: 55646, 3781 λεμεσός,
τηλ.: 25562040, φαξ: 25562131

αποθήκη λεμεσός:
οδός πάφου 213, τηλ.: 25713234

ROOFTECH®
Roofing Technology Systems

