

**Χαιρετισμός Υπουργού Συγκοινωνιών και Έργων,
κας Ερατώς Κοζάκου Μαρκουλή για Ημερίδα με θέμα «Μεταλλικές
Κατασκευές, Ψηλά Κτήρια και Νέα Δομικά Συστήματα» που θα γίνει το
Σάββατο 18 Ιουνίου 2011 στην αίθουσα Β108
στο Πανεπιστήμιο Κύπρου**

Αγαπητέ Πρόεδρε του ΕΤΕΚ,
Αγαπητέ Πρόεδρε του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών,
Αγαπητοί κ. Καθηγητές,
Αγαπητοί Σύεδροι,

Είναι με χαρά που έχω αποδεχθεί να χαιρετίσω ακόμα μια επιστημονική ημερίδα που διοργανώνεται από το ΕΤΕΚ με τη στήριξη του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Κύπρου, για ένα θέμα που αποκτά όλο και μεγαλύτερη σημασία για τον τομέα των κατασκευών στην Κύπρο.

Μέσα από την έντονη ανάπτυξη που παρατηρήθηκε στον τομέα των κατασκευών στην Κύπρο, και με τους στόχους που τέθηκαν για την δημιουργία ψηλών κτηρίων σε επιλεγμένες περιοχές των αστικών κέντρων, οι μεταλλικές κατασκευές και τα νέα δομικά συστήματα έχουν εδραιωθεί ως αποδοτικές λύσεις που προσφέρουν ταχύτητα, οικονομία και ευελιξία.

Μέχρι τα τέλη της δεκαετίας του 1990 οι μεταλλικές κατασκευές στην Κύπρο περιορίζονταν κυρίως σε βιομηχανικά κτήρια και αγροτικές αποθήκες ή αγροτικά καταλύματα. Με τη ραγδαία ανάπτυξη που παρατηρήθηκε από τις αρχές της δεκαετίας του 2000, την κατακόρυφη αύξηση των τιμών της γης και τη έντονη ζήτηση σε νέες δομικές μονάδες, καθώς και η ανάγκη για καθ' ύψος ανάπτυξη, προκάλεσε μια στροφή προς νέα δομικά συστήματα και ειδικά προς τις μεταλλικές κατασκευές .

Σήμερα βλέπουμε να χρησιμοποιούνται οι μεταλλικές κατασκευές στην Κύπρο για όλο και περισσότερους τύπους κτηρίων, από γραφειακά συγκροτήματα, πολυκατοικίες, δημόσια κτήρια, πολυώροφους χώρους στάθμευσης, ακόμα και μονώροφες ή διώροφες κατοικίες.

Η ανάπτυξη της τεχνογνωσίας ανάμεσα στον Μηχανικό σε αυτά τα νέα δομικά συστήματα είναι εκ των ων ουκ άνευ αν θέλουμε να παραχθούν κτήρια ασφαλή, οικονομικά και με την απαραίτητη αντοχή στο χρόνο. Ειδικά όσον αφορά τα ψηλά κτήρια, τα θέματα αντισεισμικής προστασίας, πυρασφάλειας και θεμελιώσεων απαιτούν εξειδικευμένες γνώσεις που δεν καλύπτονται από την εμπειρία πολλών δεκαετιών κατασκευής με οπλισμένο σκυρόδεμα.

Με χαρά, βλέπω ότι το ΕΤΕΚ ως ο τεχνικός σύμβουλος του κράτους, και ο Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Κύπρου συνεχίζουν το έργο της συνεχιζόμενης εκπαίδευσης και επιμόρφωσης των μηχανικών και προσβλέπουν στην εισαγωγή των νέων τεχνολογιών.

Ευελπιστώ ότι μέσα από τη διοργάνωση τέτοιων ημερίδων θα γίνει αντιληπτή η ιδιαιτερότητα των μεταλλικών κατασκευών και των ψηλών κτηρίων από όλους του επαγγελματίες που εμπλέκονται στην διαδικασία της παραγωγής κτηριακής υποδομής. Στόχος είναι να αναπτυχθεί η γνώση και η τεχνογνωσία στον τομέα αυτό και να ξεπεραστεί η φυσιολογική διστακτικότητα για μια τεχνολογία για την οποία δεν είχαμε μέχρι πρόσφατα μεγάλη εμπειρία στην Κύπρο. Μέσα από αυτή τη διαδικασία της εξοικείωσης με τις νέες τάσεις στις τεχνολογίες κατασκευών θα αυξηθεί η ανταγωνιστικότητα της Κυπριακής Κατασκευαστικής Βιομηχανίας και κυρίως θα παράγονται κτήρια ασφαλή και ψηλής ποιότητας χωρίς την

αχρείαστη σπατάλη οικονομικών και φυσικών πόρων, ενώ ταυτόχρονα θα απεγκλωβιστεί ο κατασκευαστικός τομέας από την σχεδόν μονοπωλιακή εξάρτηση από το οπλισμένο σκυρόδεμα και τις όποιες στρεβλώσεις προκαλούνται από αυτή την εξάρτηση.

Εύχομαι κάθε επιτυχία στις εργασίες της ημερίδας.

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ

18 Ιουνίου 2011