

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΣΗΡΑΓΓΩΝ
ΠΕΜΠΤΗ, 4 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2008,
ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΣ ΒΑΣΙΛΙΚΟΣ, ΑΘΗΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΗΣ ΕΕΣΥΕ Γ. ΝΤΟΥΝΙΑ

Σας καλωσορίζουμε στην καθιερωμένη πλέον ετήσια εκδήλωση της Ελληνικής Επιτροπής Σηράγγων και Υπογείων Έργων.

Πριν μπω στο θέμα της σημερινής μας εκδήλωσης, επιτρέψτε μου μια αναφορά στην ΕΕΣΥΕ και τις δράσεις της. Η ΕΕΣΥΕ δεν νομίζω ότι χρειάζεται συστάσεις, μιας και η υπερδεκαετής δράση της την έχει καθιερώσει στο χώρο των σηράγγων. Για να μην σας κουράσω λοιπόν με αναδρομές στο παρελθόν θα αναφερθώ επιγραμματικά στο παρόν και στο μέλλον. Εκατοντάδες σήραγγες και υπόγειοι χώροι κάθε είδους έχουν ήδη κατασκευασθεί στην Ελλάδα. Δεκάδες σήραγγες είναι αυτή τη στιγμή υπό κατασκευή. Δεκάδες άλλες βρίσκονται σε στάδιο μελέτης ή δημοπράτησης. Το Ελληνικό τεχνικό δυναμικό ανταποκρίθηκε και ανταποκρίνεται επαρκέστατα στη μεγάλη αυτή πρόκληση. Υπηρεσίες, Μελετητές και Κατασκευαστές έχουν συγκεντρώσει μεγάλη εμπειρία σε διάνοιξη υπογείων έργων, πολλές φορές σε δύσκολες ή και ακραίες συνθήκες. Αυτή όμως η καταιγιστική εξέλιξη μας βρήκε ανέτοιμους σε επίπεδο κανονιστικών διατάξεων και οδηγιών. Απαιτείται συνεχής αυτοσχεδιασμός, υιοθέτηση κατά περίπτωση οδηγιών από άλλες χώρες, με συνεπακόλουθο μια αναμενόμενη σύγχυση.

Η ΕΕΣΥΕ θεωρεί ότι στο σημείο αυτό έχει υποχρέωση να προσφέρει με τη διάχυση της γνώσης και με την σύνταξη σχετικών οδηγιών οι οποίες θα τεθούν υπό την έγκριση της Πολιτείας. Στα πλαίσια αυτά η ΕΕΣΥΕ συνέστησε, μετά από ανοιχτή πρόσκληση προς τα μέλη της, μια ομάδα εργασίας για την επεξεργασία οδηγιών για τη χρήση TBM και μια ομάδα εργασίας για τις άοπλες επενδύσεις σηράγγων. Στόχος και των δύο ομάδων είναι να ολοκληρώσουν το έργο τους εντός του 2009 οπότε και θα οργανωθούν ημερίδες για την παρουσίαση και συζήτησή τους.

Το Μάρτιο του 2009, θα γίνει ημερίδα, στα πλαίσια της διεθνούς έκθεσης ΜΕΤΕΚ, με θέμα εξελίξεις στο μηχανικό εξοπλισμό αλλά και στην ενόργανη παρακολούθηση των υπογείων έργων.

Επίσης διοργανώνονται για το Φεβρουάριο του 2009, μαζί με την Επιστημονική Επιτροπή Γεωτεχνικής Μηχανικής, διαλέξεις του κ Jean Launay για δύσκολες διανοίξεις σηράγγων και του κ. Κυριαζή Πιπιλάκη για τον αντισεισμικό σχεδιασμό υπόγειων κατασκευών σε μικρό βάθος.

Τέλος σας υπενθυμίζω ότι τη μεθεπόμενη Κυριακή, 14 Δεκεμβρίου, θα γίνει εκδρομή στις σιδηροδρομικές σήραγγες της Κορίνθου – Πατρών με τεχνική επίσκεψη στη σήραγγα Αιγίου. Συμμετοχή μπορείτε να δηλώσετε έξω μετά το τέλος της εκδήλωσης.

Σας θυμίζω ότι μετά την εκδήλωση θα πάρουμε ένα ποτό και μεζέ στο χώρο του ξενοδοχείου κουβεντιάζοντας τα των παρουσιάσεων.

Ας έρθουμε τώρα στη σημερινή μας εκδήλωση. Αφορμή για το θέμα της σημερινής μας εκδήλωσης στάθηκε η σχετικά πρόσφατη σύσταση και λειτουργία της Διοικητικής Αρχής Σηράγγων. Είχαμε κατά νου μια εκδήλωση για την ασφάλεια των σηράγγων, ένα από τα ηχηρά κενά στην νομοθεσία, οπότε μας ήρθε κουτί. Δύο σε ένα. Έτσι σήμερα θα ακούσουμε:

- από τον κ. **Γεώργιο Καταλαγαριανάκη** για τις δράσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής που οδήγησαν στην Οδηγία για την ασφάλεια των σηράγγων του Διευρωπαϊκού Δικτύου,
- από τον κ. **Δημήτρη Νικολάου**, για την Ελληνική Διοικητική Αρχή Σηράγγων
- Από τον κ. **Γιάννη Μπακογιάννη**, για την μεθοδολογία των μελετών διακινδύνευσης στην Ελλάδα, και τέλος
- Από τον κ. **Didier Lacroix** για τις έρευνες που ακολούθησαν κάποια δραματικά συμβάντα και για την διεθνή πρακτική μελετών διακινδύνευσης και θεμάτων ασφαλείας

Επιτρέψτε μου μερικά λόγια για τους τρεις πρώτους ομιλητές.

Ο **Γιώργος Καταλαγαριανάκης** είναι απόφοιτος της Σχολής Μεταλλειολόγων και Μεταλλουργών του ΕΜΠ και της Σχολής των Μηχανολόγων του ΑΠΘ. Είναι επίσης κάτοχος διδακτορικού διπλώματος από το Imperial College από το 1998. Απασχολήθηκε στην Ελλάδα στο Υπουργείο Έρευνας και Τεχνολογίας αλλά και στον ιδιωτικό τομέα ως μεταλλειολόγος μηχανικός και ως μηχανικός ασφαλείας σε υπόγειες μεταλλευτικές δραστηριότητες. Εργάζεται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ως υπεύθυνος στον τομέα μεταλλευτικής, έργων πολιτικού μηχανικού και τεχνολογιών κατασκευής στο πρόγραμμα GROWTH RTD.

Ο **Δημήτρης Νικολάου** είναι απόφοιτος της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ. Ως μηχανικός και στη συνέχεια Διευθυντής της Ειδικής Υπηρεσίας Οδικών Σηράγγων και Υπογείων Έργων ασχολήθηκε με τις πρώτες οδικές σήραγγες, την εποχή που η διάνοιξη σηράγγων στην Ελλάδα ήταν ένα μεγάλο εγχείρημα, και στη συνέχεια με πληθώρα σημαντικών υπογείων έργων. Έχει διατελέσει μεταξύ άλλων και πρόεδρος της ΕΕΣΥΕ. Είναι τώρα Γενικός Διευθυντής Έργων Οδοποιίας του ΥΠΕΧΩΔΕ και πρόεδρος της Διοικητικής Αρχής Σηράγγων.

Ο **Γιάννης Μπακογιάννης** είναι απόφοιτος της Σχολής Μεταλλειολόγων και Μεταλλουργών του ΕΜΠ. Απασχολήθηκε στον ιδιωτικό τομέα και στη συνέχεια στο ΥΠΕΧΩΔΕ όπου ως επιβλέπων μηχανικός της ΕΥΔΕ ΟΣΥΕ συμμετείχε σε δύσκολα υπόγεια έργα. Έχει μονίμως το μεράκι νεοφώτιστου και μια ακόρεστη επιθυμία για νέες γνώσεις. Έχει διατελέσει μέλος του Δ.Σ. της ΕΕΣΥΕ. Είναι τώρα μέλος της Διοικητικής Αρχής Σηράγγων.

Ο Σταύρος Ραπτόπουλος, Γενικός Γραμματέας της ΕΕΣΥΕ, θα προλογίσει τον κ. Lacroix.

Γιώργος Ντουσιάς
4 Δεκεμβρίου 2008