

ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΠΙΡΤΖΗΣ

Ο νέος πρόεδρος
του ΤΕΕ



ΠΑΙΔΕΙΑ

Σε σταθερή πορεία
υποβάθμισης

ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ
ΠΑΡΚΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ

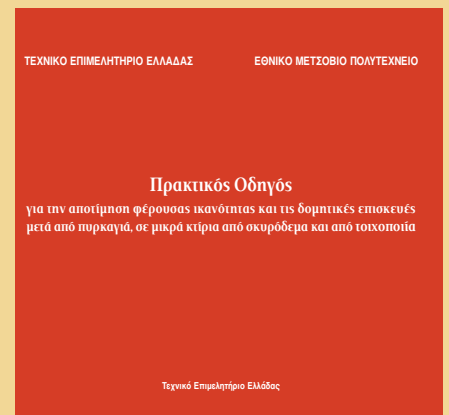
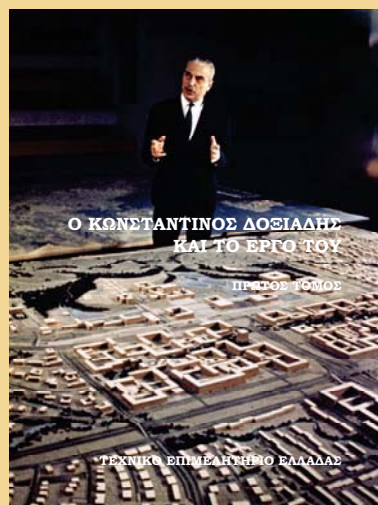
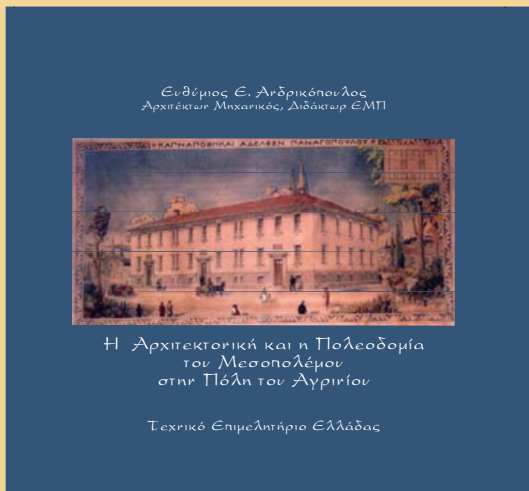
Έργο ανάσας
για την Αττική



ΝΕΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ

Οι εκδόσεις ΤΕΕ

διανέμονται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας
και από τα βιβλιοπωλεία Παπασωτηρίου





SpoolEXTRA!

Χάλυβας Οπλισμού Σκυροδέματος B500C σε συμπαγείς κουλούρες αποκλειστικά από τη ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ

Αν οι υπάρχουσες λύσεις στην κατασκευή εγκάρσιου οπλισμού δεν σας ικανοποιούν,
αλλά θέτουν περιορισμούς στις υψηλές απαιτήσεις των κατασκευών σας...

Αν δεν είστε ικανοποιημένοι από την ποιότητα των συνδετήρων...

Αν οι μελέτες σας άλλα προβλέπουν και άλλα είστε αναγκασμένοι να εφαρμόσετε στην πράξη...

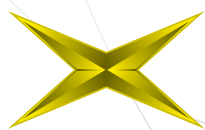
και...

Επειδή η απόλυτη τήρηση των Κανονισμών αποτελεί προτεραιότητα για σας,

Μη συμβιβάζεστε!

Απλώς ζητήστε ο εγκάρσιος οπλισμός να κατασκευάζεται από τη νέα συμπαγή κουλούρα SpoolEXTRA!

Ο μοναδικός τρόπος παραγωγής της **SpoolEXTRA!** εξασφαλίζει χάλυβα οπλισμού σκυροδέματος B500C σε συμπαγή κουλούρα με κύριο χαρακτηριστικό την παντελή απουσία διαμήκους στρέψης (torsion free).
Αποτέλεσμα: κατασκευή συνδετήρων κάθε μορφής, γεωμετρίας και σχήματος με άριστη επιπεδότητα, χωρίς περιορισμούς και συμβιβασμούς.



ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ
Η ασάθινη δύναμη της ελληνικής Βιομηχανίας

ΥΨΗΛΟΤΕΡΕΣ ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΕΣ ΤΙΜΕΣ

> Υπηρεσίες:

Δωρεάν υπηρεσίες ετήσιας αξίας **300 €**

> Εμπιστοσύνη:

200% αύξηση σε συνδρομητές

12μηνη Σύνδεση ADSL

(Τιμές για μέλη του ΤΕΕ)

> **2** Mbps/256kbps **198 €**

> **24** Mbps/1024kbps **258 €**

Συμπεριλαμβάνεται ΦΠΑ 23%

Όλα τα πακέτα περιλαμβάνουν:

- + Δωρεάν προσωπικό email 500 MB
- + Δωρεάν static IP
- + Απεριόριστη χρήση των Υπηρεσιών Internet της ΤΠ/ΤΕΕ
- + Διαγωνισμοί, μελέτες, ανάλυση τιμών δημοσίων έργων, αγορά εργασίας
- + Απεριόριστη χρήση της συνδρομητικής υπηρεσίας ΝΟΜΟΣ

Στις τιμές περιλαμβάνεται το κόστος ενεργοποίησης γραμμής ADSL & όλα τα πάγια τέλη ADSL του ΟΤΕ και της ΤΠ/ΤΕΕ



Το Θέμα

Μια ταινία 22 λεπτών, δημιουργημένη με το σύστημα του animation (εικονοκινητική τεχνική) αναπαριστά με μοναδικό τρόπο το εξαιρετικό μνημείο τεχνικού πολιτισμού της αρχαίας Ελλάδας, το Δίολκο. Πρόκειται για ένα έργο - συμβολή στη μελέτη της αρχαίας ελληνικής τεχνολογίας, μια παραγωγή του ΤΕΕ σε συνεργασία με την Εταιρεία Μελέτης Αρχαίας Ελληνικής Τεχνολογίας. Δημιουργοί της ταινίας, η οποία έχει τιμηθεί έως τώρα με δύο βραβεία, είναι οι Θ.Π. Τάσιος, Ν. Μήκας, Γ. Πολύζος. Το DVD έχει αναπαραχθεί από το ΤΕΕ και πωλείται στην τιμή των 12 ευρώ.

Σελ. 26



ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ
Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας
Νίκης 4, Σύνταγμα 102 48

Αθήνα

ΕΚΔΟΤΗΣ

Γιάννης Αλαβάνος
Πρόεδρος του ΤΕΕ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής
Δημοσιογράφος

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Γιώργος Καραλής
Δημοσιογράφος

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ

Ιωάννης Βραχάλης
Χριστόδουλος Γλύστρας

Φρόσω Καβαλάρη
Νίκος Πέρπερας

Βάσω Χαραλαμπίδου
Δημοσιογράφοι

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Κλαίρη Δήμα
Αρχιτέκτων

ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ Ε.Δ.

Υλη

Ειρήνη Ευθυμιάτου
Χριστίνα Ντζίδου

τηλ. 210 3291.501
deltio-yli@central.tee.gr

ΑΓΓΕΛΙΕΣ

Κατερίνα Στρογγύρη
τηλ. 210 3291.665

210 3291.500
jobs@tee.gr

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ

ΑΠΕ, ΤΥΠΟΕΚΔΟΤΙΚΗ
ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΙΣ

τηλ. 210 3291.502
diafimiseis@central.tee.gr

ΦΩΤΟΣΤΟΙΧΕΙΟΘΕΣΙΑ
ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΙ -

ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΣΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΟΝΤΑΖ

ΤΥΠΟΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε.
ΕΚΤΥΠΩΣΗ- ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ

ΤΥΠΟΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε.
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΕ

τηλ. 210 3291.200
ΤΙΜΗ ΤΕΥΧΟΥΣ
1 Λεπτό

ISSN 1791-8634

22 ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ: Έργο «ανάσας»
για το Λεκανοπέδιο Αττικής

Δράση ΤΕΕ

8 ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΑ ΤΕΕ: Εκλογή νέας Διοίκησης στο ΤΕΕ

10 ΤΕΕ - ΕΤΕ: Εμπλουτίζεται η συνεργασία με νέα προϊόντα

11 ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ: Συγκέντρωση για την ανάπτυξη

12 ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ: Αναγκαία η προσαρμογή στη συμφωνία ADR περί ασφαλούς μεταφοράς

12 ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ: Λάθος στατιστικές, λάθος συμπεράσματα από το IOBE

13 ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ: 2010, Έτος Εποπτείας της Αγοράς Δομικών Προϊόντων

14 e-ΤΕΕ: Πρόσκληση ενδιαφέροντος σε ερευνητικό πρόγραμμα

Δράση Περιφερειακών

16 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑ: Καινοτόμα συστήματα δόμησης

17 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ: Σεμινάριο για τη φορολογία των μηχανικών – Ίδρυση ανεξάρτητου φορέα διαχείρισης του Θερμικού

18 ΜΑΓΝΗΣΙΑ – Β/Α ΑΙΓΑΙΟ – ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑ – ΚΑΡΔΙΤΣΑ – ΤΡΙΚΑΛΑ: Νέα Προεδρεία

20 ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑ: Προκήρυξη Ο.Ε.

20 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ: Ευρωκώδικες – Ι' τακτικός κύκλος σεμιναρίων – Συνάντηση με κλιμάκιο της ΝΔ – Διαμαρτυρία για το ΤΣΜΕΔΕ

Σύλλογοι Τεχνικών

28 ΠΕΔΜΕΔΕ: Αίτημα για συμμετοχή Ελλήνων κατασκευαστών σε συμπράξεις – Να παραταθεί η προθεσμία σε έργα του προγράμματος «Θησείας»

53 ΣΜΕΔΕΚΕΜ: Ανάθεση μελετών ρυθμιστικού σχεδίου και κτιριακών έργων – Ανάθεση μελέτης αστικής ανάπλασης

53 ΣΔΔΑΣ – ΠΕΑ: Πρόσκληση συμμετοχής για ευρωπαϊκό βραβείο

54 ΠΕΤΟΜ – ΤΕΕ: Συνταξιοδοτικά νέα

54 ΣΠΕΔΕΠ: Τρόπος εξόφλησης υποχρεώσεων κοινοπραξιών

54 ΣΜΗΒΕ: Νέο ΔΣ

55 ΠΕΣΕΔΕ: Πανελλαδική αποχή για το Ασφαλιστικό

55 ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ: Απλήρωτοι οι εργολήπτες για ασφαλιστικές εργασίες

Επωνύμως

56 «Πρόταση μονοδρόμησης του ζεύγους των παράλληλων

αρτηριών Πατησίων και Αχαρνών», των Δ. Κονταργύρη, Αθ. Αραβαντινού, Αθ. Βλαστού

58 «Το υδατικό αποτύπωμα: Πόσο νερό μάς “κοστίζει” το εθνικό μας έδεσμα και η ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων», του Αν. Στάμου

60 «Avatar: τεχνολογικό, οικολογικό ή εικαστικό γεγονός;», του Π. Τζεφέρη

62 «“Καλλικράτης” ή Καλιγούλας; Μια βαθιά αντιδραστική διοικητική τομή», του Π. Αλεξίου

Ειδήσεις

64 ΚΑΠΕ: Ευρωπαϊκή διάκριση

64 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ



Εξώφυλλο: Σύνθεση φωτογραφιών

ΜΟΝΙΜΕΣ ΣΤΗΛΕΣ

- 4 Ατζέντα • 5 Η γνώμη μας • 6 Σημειωματάριο • 30 Γραφείο Εργασίας • 42 Διαγωνισμοί - Προσκλήσεις • 65 Εκδόσεις • 66 Εκ του Νόμου • 67 Οι παρατάξεις στο ΤΕΕ

Προγραμματίστε

✓ **5-9/9/2010, Ρόδος**

Ευρωπαϊκό Συνέδριο για την Ασφάλεια και Αξιοπιστία Συστημάτων - ESREL 2010

Οργάνωση: Εργαστήριο Αξιοπιστίας Συστημάτων και Βιομηχανικής Ασφάλειας του Ινστιτούτου Πυρηνικής Τεχνολογίας και Ακτινοπροστασίας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», σε συνεργασία με την Ευρωπαϊκή Ένωση για την Ασφάλεια και Αξιοπιστία Συστημάτων (ESRA)

Χώρος: Ξενοδοχείο «Rodos Palace Resort Hotel» στη Ρόδο.

Ώρα έναρξης: 8.30 π.μ.

Πληροφορίες: τηλ. 210-6503.703, 210-6503.723, ιστοσελίδα: www.esrel2010.com

✓ **16-19/9/2010, Μέτσοβο**

6ο Διεπιστημονικό

Διαπανεπιστημιακό Συνέδριο του ΕΜΠ: «Η ολοκληρωμένη ανάπτυξη των ορεινών περιοχών»

Οργάνωση: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και το Μετσόβιο Κέντρο Διεπιστημονικής Έρευνας (ΜΕΚΔΕ) του ΕΜΠ για την προστασία και ανάπτυξη του ορεινού περιβάλλοντος και των τοπικών ευρωπαϊκών πολιτισμών

Χώρος: Εγκαταστάσεις του ΕΜΠ (ΜΕΚΔΕ - ΕΜΠ), στο Μέτσοβο

Ώρα έναρξης: 7:00 μ.μ. της 16ης Σεπτεμβρίου

Πληροφορίες: καθ. Δ. Ρόκος, τηλ.: 210-7722.593, 210-7723.448, 210-7722.780, fax: 210-7722.594, e-mail: drdrok@central.ntua.gr, mirc@central.ntua.gr

✓ **17-18/9/2010, Μυτιλήνη**

2ο Συμπόσιο Ιστορικής Γεωγραφίας: «Ιστορική Γεωγραφία της Ελλάδας και της Ανατολικής Μεσογείου»

Οργάνωση: Τμήμα Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου και Τμήμα Αρχιτεκτόνων της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ

Χώρος: Εγκαταστάσεις Πανεπιστημίου Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, Λόφος Πανεπιστημίου - Μυτιλήνη

Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.

Πληροφορίες: <http://www.aegean.gr/geography/history-geography-symposium/index.htm>, δρ.

Γεώργιος Σιδηρόπουλος (geos@aegean.gr) και δρ. Δημήτρης Δρακούλης (drak@arch.auth.gr).

✓ **23-24/9/2010, Σητεία**

Συνέδριο: Το ετήσιο συνέδριο στα θέματα Απελευθερωμένης Αγοράς Ηλεκτρισμού στη Νοτιοανατολική Ευρώπη: DEMSEE 2010

Οργάνωση: Οργανισμός Ανάπτυξης Σητείας, Εργαστήριο ΣΗΕ - ΑΤΕΙ Κρήτης

Χώρος: Sitia Beach Hotel & Conference Center

Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.

Πληροφορίες: <http://www.oas.gr/synedria/demsee2010>, e-mail: thales@teemail.gr

✓ **26-29/9/2010, Μύκονος**

Διεθνές Συνέδριο: «Second International Symposium on Green Chemistry for Environment and Health»

Οργάνωση: Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας), Τμήμα Χημικών Μηχανικών και Τμήμα Χημείας (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης), Ελληνικό Δίκτυο Πρόσλησης Χημείας - Society of Ecotoxicology and Environmental Safety (SECOTOX), INTEN-SYNERGY NGO

Χώρος: Ξενοδοχείο «Royal Myconian Hotel and Thalasso Spa», Ελιά, Μύκονος

Ώρα έναρξης: 8.00 μ.μ. την πρώτη, 9.00 π.μ. τις επόμενες ημέρες

Πληροφορίες: Βίκυ Μανάκου, τηλ.: 24210-74.282, 6973-328.909, fax: 24210-74.276, e-mail: vmanak@uth.gr, webpage: www.greenchem2.prd.uth.gr

✓ **27-28/9/2010, Βόλος**

5ο Διεθνές Συνέδριο για την Έρευνα στις Μεταφορές με θέμα: «Ενέργεια, περιβάλλον και μεταφορές»

Οργάνωση: Σύλλογος Ελλήνων Συγκοινωνιολόγων και Ελληνικό Ινστιτούτο Μεταφορών, σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας - Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

Χώρος: Ξενοδοχείο «Domotel Ξενία», Βόλος

Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.

Κόστος:

Προεγγραφή μέχρι 17/9/2010: Μέλη ΣΕΣ και εισηγητές 100 ευρώ, φοιτητές 30 ευρώ, άλλοι 130 ευρώ. Επítőπου εγγραφή: 120 ευρώ, 30 ευρώ και 150 ευρώ, αντίστοιχα.

Πληροφορίες: <http://www.ictr.gr>, e-mail: info@ictr.gr

✓ **29/9/2010, Αθήνα**

ΤΕΕ **Εσπερίδα:** «Επιτοπεία Αγοράς Προϊόντων Δομικών Κατασκευών»

Οργάνωση: ΤΕΕ

Χώρος: Αίθουσα εκδηλώσεων του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων (Αναστάσεως και Τσιγγάντε 2, Παπάγου)

Ώρα έναρξης: 5.30 μ.μ.

Πληροφορίες: Τμήμα Τυποποίησης ΤΕΕ, τηλ.: 210-3225.094, τηλ.ομ.: 210-3237.525, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: standard@central.tee.gr

✓ **29/9-1/10/2010, Βόλος**

ΤΕΕ **6ο Πανελλήνιο Συνέδριο**

Γεωτεχνικής και Γεωπεριβαλλοντικής Μηχανικής

Οργάνωση: ΤΕΕ και Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής

Χώρος: «Πολυχώρος Τσαλαπάτα - Palaia»

Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.

Πληροφορίες: Τμήμα Διεθνών Σχέσεων ΤΕΕ, ηλεκτρονική διεύθυνση: intrel@central.tee.gr, τηλ.: 210-3291.351-2-4, 210-3291.618, 210-3291.362, ηλεκτρονικός τόπος: www.tee.gr

✓ **1-2/10/2010, Κατερίνη**

1ο Διεθνές Συνέδριο Εφοδιαστικής Αλυσίδας (1st International Conference on Supply Chains)

Οργάνωση: Τμήμα Τυποποίησης και Διακίνησης Προϊόντων (Logistics) του ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης, και το Εργαστήριο Ποσοτικών Μεθόδων, Logistics και Διαχείρισης Εφοδιαστικής Αλυσίδας του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών του ΑΠΘ

Χώρος: ΑΤΕΙΘ, Παράρτημα Κατερίνης, Κανελλοπούλου 2, Κατερίνη

Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.

Πληροφορίες: τηλ. 23510-20.940, φαξ: 23510-47.860, URL: www.logistics.teithe.gr, e-mail: logistics@logistics.teithe.gr

✓ **5-8/10/2010, Χανιά**

2ο Διεθνές Συνέδριο: «Διαχείριση Επικίνδυνων και Βιομηχανικών Αποβλήτων» - CRETE 2010 - 2nd International Conference on Hazardous and Industrial Waste Management

Οργάνωση: Πολυτεχνείο Κρήτης, Πανεπιστήμιο Πάντοβας, Πολυτεχνείο Αμβούργου, IWWG (International Waste Working Group)

Χώρος: Ξενοδοχείο «Minoia Palace Resort and Spa», στην περιοχή Πλατανιάς

Ώρα έναρξης: 5.00 μ.μ. (την 1η ημέρα), 9.00 π.μ. τις υπόλοιπες.

Πληροφορίες: www.hwm-conferences.tuc.gr, τηλ.: +30 28210-37.790, φαξ: +30 28210-37.850, e-mail: hwm.conferences@enveng.tuc.gr

✓ **13-14/10/2010, Αθήνα**

ΤΕΕ **Συνέδριο:** Έργα Υποδομής για μια Βιώσιμη Ανά-

πτυξη

Οργάνωση: ΤΕΕ

Χώρος: Μέγαρο Καρατζά της Εθνικής Τράπεζας

Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.

Κρίσιμη ημερομηνία: Υποβολή προτάσεων σύμφωνα με το υπόδειγμα («Προτεινόμενα Έργα») που δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ:

http://portal.tee.gr/portal/page/portal/INTER_RELATIONS/INT_REL_P/SYNEDRIA_EKDHLWSEIS/2010/synedrio_viosimis_anaptyksis έως τις **25/7/2010**

Πληροφορίες: Δ/ση Θεμάτων ΕΕ & Διεθνών Σχέσεων, Τμήμα Διεθνών Σχέσεων (e-mail: intrel@central.tee.gr, τηλ.: 210-3291.351/52/54/62, 210-3291.618)

✓ **19-20/11/2010, Θεσσαλονίκη**

4ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την Τυποποίηση, τα Πρότυπα και την Ποιότητα

Οργάνωση: Ένωση Ελλήνων Επιστημόνων για την Προτυποποίηση και την Τυποποίηση (ΕΝΕΠΠΟΤ)

Χώρος: Πολυτεχνική Σχολή του ΑΠΘ

Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.

Κόστος συμμετοχής:

- Για εγγραφές έως 15 Οκτωβρίου: σύνεδροι 100 ευρώ, μεταπτυχιακοί φοιτητές 60 ευρώ, μέλη ΕΝΕΠΠΟΤ 60 ευρώ.

- Για εγγραφές μετά την 15η Οκτωβρίου: σύνεδροι 120 ευρώ, μεταπτυχιακοί φοιτητές 80 ευρώ, μέλη ΕΝΕΠΠΟΤ 80 ευρώ.

- Προπτυχιακοί φοιτητές και σπουδαστές: 20 ευρώ.

Πληροφορίες: τηλ. 2310-286.680,

Επιμέλεια: **ΦΡΟΣΩ ΚΑΒΑΛΑΡΗ**

2310-286.182, fax: 2310-286.680, e-mail: protypation@auth.gr, ιστοσελίδα: www.eneprot.gr

✓ 9-10/12/2010, Πάτρα

TEE 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ρομποτικής

Οργάνωση: Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Πανεπιστήμιο Πατρών
Χώρος: Συνεδριακό & Πολιτιστικό Κέντρο Πανεπιστημίου Πατρών
Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.
Πληροφορίες: Τμήμα Διεθνών Σχέσεων TEE, τηλ.: 210-3291.351/2/4, 210-3291.618, 210-3291.362, e-mail: intrel@central.tee.gr, web site: www.tee.gr και www.heroc.tuc.gr

✓ 17-18/12/2010, Αθήνα

3ο Πανελλήνιο Συνέδριο ATM: «Από τη μέτρηση στη διαχείριση και από τη διαχείριση στην παρέμβαση»

Οργάνωση: ΠΣΔΑΤΜ
Χώρος: «Athens Imperial Hotels»
Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.
Πληροφορίες: Ευγενία Στάθη (τηλ.: 210-3301.045, 210-3301.089), e-mail: psdatm@tee.gr

✓ 2-3/6/2011, Θεσσαλονίκη

5ο Διεθνές Συνέδριο Ασφαλτικών Μειγμάτων και Οδοστρωμάτων (5th ICONFBMP)

Οργάνωση: Εργαστήριο Οδοποιίας του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ, σε συνεργασία με το BERI (Built Environment Research Institute) του Πανεπιστημίου Ulster Αγγλίας και το CAIT (Center for Advance Infrastructure Technology) του Πανεπιστημίου Μισισσιπί
Χώρος: Ξενοδοχείο «Hyatt Regency»
Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.

Κρίσιμες ημερομηνίες:

- Υποβολή τίτλου και περιλήψης:
30 Ιουλίου 2010
- Αποδοχή περιλήψης (το αργότερο):
20 Αυγούστου 2010
Πληροφορίες: τηλ. 2310-995.826, 995.811, fax: 2310-995.789, ηλεκτρονική διεύθυνση: siconfbmp@civil.auth.gr, ιστοσελίδα http://iconfbmp.civil.auth.gr

✓ 12-15/9/2011, Αθήνα

15ο Πανερωπαϊκό Συνέδριο Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής με θέμα: «Geotechnics of Hard Soils – Weak Rocks»

Οργάνωση: Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής

Χώρος: Διεθνές Συνεδριακό Κέντρο του Μεγάρου Μουσικής Αθηνών
Ώρα έναρξης: 9.30 π.μ.

Πληροφορίες:
www.athens2011.ecsmge.org, τηλ.: 210-6929.484, 210-6915.926, e-mail: pangaea@otenet.gr, president@hssmge.gr

✓ 14-17/6/2011, Αθήνα

TEE Διεθνές Συνέδριο: 1ο Διεθνές Συνέδριο για τη Διαχείριση των Προσβάσεων

Οργάνωση: TEE, Αμερικανικό Transportation Research Board (Committee AHB70 on Access Management) και Πανελλήνιος Σύλλογος Διπλωματούχων Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών
Χώρος: Ξενοδοχείο «Royal Olympic Athens»

Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.
Πληροφορίες: Πανελλήνιος Σύλλογος Διπλωματούχων Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, τηλ.: 210-3301.045, 210-3301.089, ηλεκτρονική διεύθυνση: psdatm@tee.gr, ηλεκτρονικός τόπος: http://www.accessmanagement2011.gr/, www.psdatm.gr και Διεύθυνση Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης και Διεθνών Σχέσεων, Τμήμα Διεθνών Σχέσεων, τηλ.: 210-3291.362, 351-2, 618, ηλεκτρονική διεύθυνση: intrel@central.tee.gr ηλεκτρονικός τόπος: www.tee.gr

✓ 20-22/10/2011, Θεσσαλονίκη

TEE 1ο Συνέδριο: «Δημόσιος χώρος... Αναζητείται»

Οργάνωση: Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος - Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας, σε συνεργασία με τον ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ, τη Σχολή Αρχιτεκτόνων του ΕΜΠ και τα Τμήματα Αρχιτεκτόνων των Πολυτεχνικών Σχολών των Πανεπιστημίων: Αριστοτέλειο, Πατρών, Θεσσαλίας, Δημοκρίτειο και Πολυτεχνείου Κρήτης
Χώρος: Αίθουσα εκδηλώσεων TEE-TKM

Ώρα έναρξης: 9.00 π.μ.
Κρίσιμη ημερομηνία:
- Τελευταία ημερομηνία υποβολής περιλήψεων: **Παρασκευή 23 Ιουλίου 2010**
Πληροφορίες: τηλ. 2310-228.320, fax: 2310-221.415, e-mail: publicspace@central.tee.gr, ιστοσελίδα: www.publicspace.gr

Νυν και... ΑΕΙ

Το... νυν της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης στη χώρα μας το γνωρίζουμε όλοι, το βλέπουμε να υποβαθμίζεται σταθερά, το βιώνουμε (άμεσα ή έμμεσα), το επικρίνουμε. Ζητούμενο, επίσης απ' όλους, το... ΑΕΙ, το οποίο θα εξελίσσεται συνεχώς, θα αναβαθμίζεται λειτουργικά και διοικητικά, θα βελτιώνεται το περιεχόμενο των σπουδών και άρα οι γνώσεις των διπλωματούχων, προσβλέποντας στην αύξηση της παραγωγικότητας και της ανταγωνιστικότητας σε διεθνές επίπεδο.

Σε περίπου ενάμιση μήνα από τώρα, κατά την εξαγγελία τής πολιτικής ηγεσίας του Υπουργείου Παιδείας και Διά Βίου Μάθησης, θα τεθούν σε διαβούλευση οι μεγάλες αλλαγές στην Ανώτατη Εκπαίδευση. Εξαγγελία η οποία σε ορισμένους ακούγεται ως... επανάληψη για πολλοστή φορά, ενός «μαθήματος» το οποίο δεν είμαστε ικανοί να αναγνώσουμε, να μάθουμε, να αφομοιώσουμε και εν τέλει να δώσουμε εξετάσεις και να... προβιβαστούμε, σε ένα επόμενο επίπεδο Παιδείας στη χώρα μας.

Πάντα κατά την εξαγγελία, ως βάση της συζήτησης θα τεθούν τέσσερις ενότητες: το μοντέλο διοίκησης των ΑΕΙ, το νέο πλαίσιο σπουδών, η διεθνοποίηση των πανεπιστημίων και η χωροταξική και θεματική τους αναδιάρθρωση, με την αναγκαία λειτουργική ενοποίηση. Κύριος άξονας στον οποίο θα στραφεί η συζήτηση, είναι η ενίσχυση της αυτοτέλειας των ΑΕΙ. Ως παράπλευρα, πλην, όμως, ως απολύτως αναγκαία, στο διάλογο θα τεθούν τα ζητήματα του νέου συστήματος πρόσβασης στα ΑΕΙ (σ.σ. το οποίο κατά την πρόταση θα προβλέπει την εισαγωγή σε σχολή και μετά το πρώτο έτος φοίτησης θα επιλέγεται το τμήμα ή η κατεύθυνση που θα ακολουθήσουν οι υποψήφιοι), της δυνατότητας μετάκλησης ξένων πανεπιστημιακών, αλλά και ίδρυσης παραρτημάτων στο εξωτερικό! Με άλλα λόγια, τίποτα δεν μένει απέξω. Ορθώς κατά την άποψή μας.

Το ζήτημα είναι πόσο έτοιμη είναι η κοινωνία μας να αποδεχτεί έναν τέτοιο διάλογο, να τον περατώσει εντός σύντομου χρονικού διαστήματος και να τον μετουσιώσει σε Τριτοβάθμια Εκπαίδευση απολύτως σύγχρονη και συγκρίσιμη με την αντίστοιχη που παρέχεται στις περισσότερες χώρες του υπόλοιπου κόσμου. Πόσο διατεθειμένοι είναι, φοιτητές, σπουδαστές, γονείς και (γιατί όχι) διδακτικό προσωπικό, να απαγκιστρωθούν από τη βαθμοθηρικής αντίληψης Παιδεία και να περάσουν στην Παιδεία της γνώσης και των ικανοτήτων.

Το TEE, σταθερά εδώ και χρόνια, προτείνει στις εκάστοτε πολιτικές ηγεσίες του υπουργείου Παιδείας, αλλά και στην κοινωνία, έναν διάλογο από μηδενική βάση, ο οποίος να καλύπτει όλα τα επίπεδα εκπαίδευσης. Είναι έτοιμο να προσέλθει στη διαβούλευση, αρκεί αυτή να γίνει ουσιαστική, με περιεχόμενο και δίκως προαποφασισμένα. Η Παιδεία δεν είναι χώρος άσκησης οικονομικής πολιτικής, αλλά δίκως σωστή, ολοκληρωμένη και στοχευμένη Παιδεία, καμιά οικονομική πολιτική δεν μπορεί να ασκηθεί. Και αυτό θα πρέπει να γίνει, επιτέλους, κατονηγό από όλους.

Σαν σήμερα...

...το **1870** η Γαλλία κήρυξε τον πόλεμο στην Πρωσία, ήταν η αρχή μιας μακράς αλυσίδας πολέμων ανάμεσα στη Γαλλία και στη Γερμανία, με «έπαθλο» τις περιοχές Αλσατίας και Λορένης, αλλά και επακόλουθο τους παγκόσμιους πολέμους του 20ού αιώνα.

Το **1941** ο **Ουίνστον Τσόρτσιλ** καθιέρωσε το σήμα της νίκης με υψωμένα τα δύο δάχτυλα του χεριού, σχηματίζοντας το γράμμα V της λέξης «victory».

Το **1980** άρχισαν στη Μόσχα οι 22οι Ολυμπιακοί Αγώνες, με περισσότερα από 45 έθνη να τουςμποϊκοτάρουν, διαμαρτυρούμενα για την εισβολή της Σοβιετικής Ένωσης στο Αφγανιστάν!

του ΓΙΩΡΓΟΥ Π. ΚΑΡΑΛΗ

Στις κατακόμβες...

...της Αγίας Θέκλας στη Ρώμη, αποκαλύφθηκαν οι αρχαιότερες απεικονίσεις με θέμα τους Αγίους Αποστόλους. Οι νωπογραφίες των Πέτρου, Παύλου, Ανδρέα και Ιωάννη, ζωγραφισμένων σε χρωματικούς τόνους του κόκκινου και της ώχρας, βρίσκονταν στο ταβάνι ενός μικρού νεκρικού θαλάμου, σε απόσταση 500 μ. από τη Βασιλική του Αγίου Παύλου -όπου βρίσκεται και το σκήνωμα του Αγίου- εκτός των τειχών μίας από τις τέσσερις μεγάλες βασιλικές της Αιώνιας Πόλεως. Οι ανακαλύψεις κατέστησαν δυνατές χάρις στην εφαρμογή μίας τεχνικής λέιζερ, η οποία επιτρέπει τον καθαρισμό από τα στρώματα επιχρισμάτων ασβέστου, που κάλυπταν τις νωπογραφίες.



Πέντε ουρανοξύστες, συνολικής επιφάνειας 465.680 τ.μ. με διαμερίσματα και πέντε εμπορικά κέντρα, είναι ένα από τα μεγαλύτερα έργα στην περιοχή του *Soho Sanlitun*, στο Πεκίνο, του ιδιαίτερα δραστήριου Κινέζου επενδυτή **Pan Shiyi**. Το συγκρότημα των κτιρίων είναι σχεδιασμένο από τον Ιάπωνα αρχιτέκτονα **Kengo Kuma**.

Το ΣτΕ...

...ερμηνεύοντας το σύνολο της νομοθεσίας, απέκρουσε κάθε προοπτική υπαγωγής στο νόμο 2601/98 περί επενδυτικών κινήτρων, δημόσιου έργου που ανατέθηκε κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού. Όλες οι προσφορές που υποβάλλονται σε

διαγωνισμούς, επισημαίνεται στην απόφαση του Ανώτατου Ακυρωτικού Δικαστηρίου, πρέπει να είναι απαλλαγμένες από όρους και προϋποθέσεις και άρα να μην υπάγονται στο σύστημα επενδυτικών κινήτρων, καθώς δεν θα μπορούσε να θεωρηθεί ότι χρειάζεται περαιτέρω ενθάρρυνση.

Στο Ιράκ...

...δεν είναι περιπεπλεγμένη μόνο η πολιτική κατάσταση, αλλά και οι καλωδιώσεις ρευματοδότησης κατοικιών, με τις οποίες -όπως βεβαιώνει η φωτογραφία- δίνουν καθημερινή «μάχη» οι υπάλληλοι της εταιρείας ηλεκτροδότησης. Οι διακοπές στο ρεύμα, με αυτά τα δεδομένα, είναι αναπόφευκτες και συχνές.

Τρεις στις δέκα...

...αθλητικές εγκαταστάσεις σε όλη τη χώρα, οι οποίες «φιλοξενούν» αγώνες -ακόμη και επαγγελματικών ομάδων- δεν διαθέτουν την προβλεπόμενη άδεια λειτουργίας. Αυτό επισημάνθηκε στη διάρκεια σύσκεψης στο υπουργείο Προστασίας του Πολίτη, παρουσία του υφυπουργού, **Σπύρου Βούγια**, και του Αρχηγού της Ελληνικής Αστυνομίας, **Ελευθέριου Οικονόμου**. Τονίστηκε πως από τις 346 αθλητικές εγκαταστάσεις άδεια έχουν μόνο οι 118, με συνέπεια να υπάρχει ανά πάσα στιγμή κίνδυνος για αθλητές και θεατές. Παρ' όλα αυτά οι διοργανώτριες αρχές, σε πολλές περιπτώσεις, δίνουν έγκριση για διεξαγωγή αγώνων σε αθλητικό χώρο, γνωρίζοντας ότι αυτός δεν είχε άδεια λειτουργίας!

Έξι χρόνια...

...πριν, σχεδόν ταυτόχρονα με το μεγάλο γιο της, η **Αθηνά Κιοσσέ** αποφοίτησε από το Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρίας της Νεάπολης, στη Θεσσαλονίκη. Αρίστευσε στις πανελλαδικές εξετάσεις και σήμερα είναι τριτοετής φοιτήτρια στο Ιστορικό - Αρχαιολογικό του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, με πολλές αναζητήσεις και όνειρα για το μέλλον. Ένα σπάνιο παράδειγμα θέλησης, το οποίο και ασφαλώς οφείλουμε και να προβάλλουμε και τιμάμε.



Στον «Δημόσιο...

...χώρο της πόλης», ένα ιδιαίτερα σημαντικό θέμα στην Ελλάδα, αναφέρεται ο αρχιτέκτονας – πολεοδόμος, **Ανδρέας Ν. Συμεών**, στη νέα, πλούσια εικονογραφημένη έκδοση της Ελληνικής Εταιρείας Περιβάλλοντος και Πολιτισμού, η οποία έγινε εφικτή χάρη στη χορηγία του Κοινωνικού Ιδρύματος **Ιωάννη Σ. Λάτση**. Ο δημόσιος χώρος της πόλης είναι στενά συνυφασμένος με



τον πολιτισμό, αφού, διαχρονικά, αποτέλεσε το θέατρο για τα κοι-

ωνικά και πολιτικά δρώμενα της πόλης και τόπο κατάθεσης της ιστορικής μνήμης. Γι' αυτό και είναι τόσο γοητευτική η ιστορική περιήγηση στο δημόσιο χώρο της πόλης και η διερεύνηση των συνθηκών, που, σε κάθε περίοδο, συνέβαλαν στη μορφοποίησή του. Το βιβλίο αυτό προσφέρει ένα πανόραμα των μεταμορφώσεων του δημόσιου χώρου της ευρωπαϊκής πόλης, από το αρχαίο αθηναϊκό άστυ έως το τέλος του 19ου αιώνα.



Μία στις 4...

...χώρες που παραπέμπονται στο Ευρωπαϊκό Δικαστήριο για εσφαλμένη εφαρμογή των Οδηγιών 2006/12/ΕΚ και 1999/31/ΕΚ, οι οποίες αναφέρονται αντίστοιχα στα απόβλητα και στην υγειονομική ταφή των αποβλήτων, είναι η Ελλάδα.

Η απόφαση λήφθηκε μετά από έλεγχο στον ΧΥΤΑ Φυλής - Σκαλιστήρη της Αττικής το 2006. Παραπέμπονται, επίσης, το Βέλγιο, το Λουξεμβούργο και η Γερμανία. Σημειώνουμε ότι περισσότεροι από 100.000 τόνοι επικίνδυνων αποβλήτων αποθηκεύονται σήμερα προσωρινά σε χώρους βιομηχανιών.



«Τρύπα» στο σύστημα ανακύκλωσης, η οποία οδηγεί εκατοντάδες τόνους ανακυκλώσιμων υλικών σε χωματερές και ΧΥΤΑ όλης της χώρας, αναζητούν οι Επιθεωρητές Περιβάλλοντος, καθώς τα τελευταία χρόνια, με μεγαλύτερη συχνότητα, εντοπίζονται δέματα με χαρτί και πλαστικό προς ανακύκλωση, σε ΧΑΔΑ -Χώρους Ανεξέλεγκτης Διάθεσης Απορριμμάτων- της δυτικής Αττικής, των Μεγάρων, του Ακραιφνίου, αλλά και στις άκρες δρόμων του Ασπροπύργου!

Ο **Χρήστος Σπίρτζης**, Ηλεκτρολόγος - Μηχανικός, 41 ετών, από την παράταξη «ΠΑΣΚ - Συνεργαζόμενοι Μηχανικών», μέχρι τώρα Β΄ αντιπρόεδρος της Διοικούσας Επιτροπής ΤΕΕ είναι ο νέος Πρόεδρος του ΤΕΕ, για την επόμενη τριετία 2010-12, καθώς εξελέγη με συντριπτική πλειοψηφία (ποσοστό 82,3% των παρόντων) από την Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ, τη λεγόμενη και «Βουλή των Μηχανικών»

(ΕΛΕΜ), που αναδείχθηκε στη θέση του Β΄ αντιπροέδρου της Δ.Ε. ΤΕΕ.

Η ολοκλήρωση της εκλογής των μελών του Προεδρείου της Διοικούσας Επιτροπής ΤΕΕ θα γίνει με την ανάδειξη του νέου Γενικού Γραμματέα Δ.Ε. ΤΕΕ και του Αναπληρωτή Γενικού Γραμματέα Δ.Ε. ΤΕΕ, σε προσεχή συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας ΤΕΕ. Μέχρι τη συγκρότηση του νέου Προεδρείου και της Διοικούσας Επιτροπής ΤΕΕ θα ασκεί τα καθήκο-

Ιωάννης Φούρκας (ΔΗΠΑΜ) με 12 ψήφους, **Γρηγόριος Γρηγοριάδης** (Δημοκρατική Πανεπιστημονική Κίνηση Μηχανικών) με 12 ψήφους, **Δημήτρης Πετρόπουλος** (Αριστερός Ενωτικός Συνασπισμός) με 14 ψήφους, **Θεόδωρος Σεραφίδης** (ΕΛΕΜ) με 13 ψήφους, **Χρήστος Σπίρτζης** (ΠΑΣΚ-Σ) με 15 ψήφους, **Ηρακλής Δρούλιας** (ΠΑΣΚ-Σ) με 13 ψήφους, **Σπυρίδωνας Ζαννιάς** (ΠΑΣΚ-Σ) με 12 ψήφους, **Αθανάσιος Μπούμης** (ΠΑΣΚ-Σ) με 12

Νέος πρόεδρος του ΤΕΕ ο Χρήστος Σπίρτζης

Διαπαραταξιακό αναλογικό Προεδρείο μεγάλης πλειοψηφίας στη Δ.Ε. ΤΕΕ

στις αρχαιρεσίες για την ανάδειξη οργάνων κεντρικής διοίκησης του ΤΕΕ. Ο κ. Σπίρτζης σε δήλωσή του τονίζει ότι «η εκλογή του έχει κυρίως πολιτικά και όχι στενά κομματικά χαρακτηριστικά», καθώς επίσης ότι συνδυάζεται με το γεγονός ότι «για πρώτη φορά στην ιστορία του ΤΕΕ υπάρχει ευρύτατη πλειοψηφία για τη συγκρότηση αναλογικού, διαπαραταξιακού Προεδρείου της Διοικούσας Επιτροπής ΤΕΕ».

«Στην παρούσα συγκυρία όλοι θα πρέπει να λειτουργήσουμε από κοινού, απελευθερωμένοι από γόρδιους δεσμούς και υποθήκες, που παγιδεύουν το συλλογικό στο ατομικό» τόνισε παράλληλα σε δήλωσή του ο **Σωκράτης Αλεξιάδης**, αρχιτέκτων μηχανικός, μέχρι τώρα μέλος της Διοικούσας Επιτροπής ΤΕΕ από την παράταξη «Δημοκρατική Κίνηση Μηχανικών» (ΔΚΜ), που αναδείχθηκε στη θέση του Α΄ αντιπροέδρου της Διοικούσας Επιτροπής ΤΕΕ.

«Στο ΤΕΕ δημιουργείται ένα ευρύτατο μέτωπο δημιουργικής αντίστασης και διαπαραταξιακής συνεργασίας» τόνισε σε δήλωσή του ο **Θεόδωρος Σεραφίδης**, αρχιτέκτων μηχανικός, μέχρι τώρα μέλος της Δ.Ε. ΤΕΕ, ιδρυτής και πρόεδρος της παράταξης «Ελεύθεροι Επαγγελματίες Μηχανικοί»

ντά της η απερχόμενη διοίκηση του ΤΕΕ.

Ειδικότερα στις αρχαιρεσίες που διεξήχθησαν το Σάββατο και την Κυριακή 10 και 11 Ιουλίου 2010 στην Αθήνα:

- Νέος πρόεδρος της Δ.Ε. του ΤΕΕ για την επόμενη τριετία εξελέγη από την Αντιπροσωπεία ο **Χρ. Σπίρτζης**, προερχόμενος από την παράταξη της ΠΑΣΚ-Σ, με 131 ψήφους επί 159 ψηφισάντων. Καταμετρήθηκαν 21 λευκά και 7 άκυρα.

- Νέος Α΄ αντιπρόεδρος του ΤΕΕ εξελέγη ο **Σωκράτης Αλεξιάδης** με το ψηφοδέλτιο της ΔΚΜ, με 130 ψήφους επί 158 ψηφισάντων.

- Νέος Β΄ αντιπρόεδρος του ΤΕΕ εξελέγη ο **Θεόδωρος Σεραφίδης**, με το ψηφοδέλτιο της ΕΛΕΜ, με 89 ψήφους επί 108 ψηφισάντων (3 άκυρα και 16 λευκά) κατά τη δεύτερη ψηφοφορία. Στην πρώτη ψηφοφορία είχε συγκεντρώσει 100 ψήφους, επί 121 ψηφισάντων.

Η Αντιπροσωπεία στη συνεδρίασή της (ψηφίσαν 193, λευκό 1, έγκυρα 192) εξέλεξε, επίσης, τη νέα 15μελή Διοικούσα Επιτροπή. Τα νέα μέλη της Δ.Ε. ΤΕΕ, με σειρά των ονομάτων έτσι όπως ανακοινώθηκε από την εφορευτική επιτροπή, είναι οι:

ψήφους, **Νικόλαος Μήλης** (ΠΑΣΚ-Σ) με 12 ψήφους, **Αντώνιος Πρωτονοτάριος** (Συμπαράταξη Μηχανικών για το ΤΕΕ) με 12 ψήφους, **Ευστάθιος Τσέγκος** (Συμπαράταξη Μηχανικών για το ΤΕΕ - Μηχανικοί της Εκπαίδευσης) με 13 ψήφους, **Κωνσταντίνος Μακέδος** (ΔΚΜ) με 12 ψήφους, **Σωκράτης Αλεξιάδης** (ΔΚΜ) με 12 ψήφους, **Ιωάννης Παπαδόπουλος** (ΔΚΜη-ΔΑΠ & Συνεργαζόμενοι Μηχανικοί) με 16 ψήφους και **Κώστας Κουρνώτης** (ΔΚΜ) με 12 ψήφους.

Εν τω μεταξύ ολοκληρώθηκε η σύνθεση του Προεδρείου της Αντιπροσωπείας, με την εκλογή στη θέση του αναπληρωτή γραμματέα της Αντιπροσωπείας του **Μάρκου Σιούνα**, ο οποίος επί 138 ψηφισάντων έλαβε 102 ψήφους στη δεύτερη ψηφοφορία που διεξήχθη για τη θέση αυτή. Στην πρώτη ψηφοφορία για τη θέση αναπληρωτή γραμματέα της Αντιπροσωπείας ο κ. Σιούνας έλαβε 87 έναντι 49 ψήφων του συνυποψηφίου του **Εμμανουήλ Δρακάκη**, ο οποίος αμέσως μετά παραιτήθηκε από τη διεκδίκηση της θέσης.

Μετά την εκλογή τους, οι εκλεγέντες προέβησαν στις παρακάτω δηλώσεις:

Χρήστος Σπίρτζης, πρόεδρος ΤΕΕ

«**Η** εκλογή μου στη θέση του Προέδρου του ΤΕΕ είναι μία νίκη μεγάλης τιμής και ευθύνης, με πολιτικά και όχι στενά κομματικά χαρακτηριστικά. Διέπεται από την εντολή, σήμερα, που δοκιμάζεται η χώρα και ο ελληνικός λαός, από τη δημοσιονομική κρίση, ενώ παράλληλα αναδεικνύονται όλα τα δομικά προβλήματα της χώρας, ο τεχνικός κόσμος της χώρας και οι επιστημονικοί φορείς να πρωτοστατήσουν, να αποτελέσουν τη νέα κοινωνική πρωτοπορία, να καθορίσουν τους όρους και τους κανόνες, που θα βασισταί η χώρα, για τη νέου τύπου ανάπτυξη, για την Παιδεία, για τη νέα δομή της χώρας στη διοίκηση και στην παραγωγή,

για ένα πραγματικά κοινωνικό κράτος.

Για πρώτη φορά στην ιστορία του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας εκλέγεται πρόεδρος του ΤΕΕ από την παράταξη της ΠΑΣΚ. Ταυτοχρόνως, η εκλογή του Προέδρου ΤΕΕ και των μελών του Προεδρείου της Διοικούσας Επιτροπής ΤΕΕ επισφραγίζεται από το γεγονός, ότι για πρώτη φορά στην ιστορία του ΤΕΕ υπάρχει, με συντριπτική πλειοψηφία, αναλογικό διαπαραταξιακό Προεδρείο της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ. Η εκλογή των νέων οργάνων κεντρικής διοίκησης του ΤΕΕ αποδεικνύει ότι ο τεχνικός κόσμος εμπιστεύεται πρωταγωνιστικούς ρόλους στους μηχανικούς από τη νέα γενιά

των μηχανικών για τη δύσκολη μάχη διεξόδου από την κρίση και ταυτοχρόνως προτάσσει προγραμματικές θέσεις και αναπτυξιακές δράσεις με όραμα.

Εμείς, οι Διπλωματούχοι Μηχανικοί, πρώτοι από όλους τους επιστήμονες, πρέπει να αποτελέσουμε την κοινωνική και αναπτυξιακή πρωτοπορία. Για να γίνει αυτό, το ΤΕΕ πρέπει να αλλάξει. Να κρατήσει τα καλά της έως τώρα πορείας του και να προχωρήσει σε μια άλλου τύπου λειτουργία. Σε μια νέα συλλογικότητα. Σε μια νέα επικοινωνία με τα μέλη του και την κοινωνία. Σε αυτό το πλαίσιο δράσης δεν μας περισσεύει κανείς. Δεν μας περισσεύει ούτε παράταξη, ούτε συνάδελφος, ούτε στέλεχος του ΤΕΕ,



που μπορεί να συμβάλει. Πρέπει όλοι μαζί, να προσπαθήσουμε, ώστε η κρίση να μεταλλαχθεί σε ευκαιρία. Πρέπει να υπερβούμε παραταξιακούς τακτικισμούς και κομματικές λογικές και να προτάξουμε το ρόλο του ΤΕΕ ως τεχνικού συμβούλου της Πολιτείας».

Σωκράτης Αλεξιάδης, Α΄ αντιπρόεδρος Δ.Ε. ΤΕΕ

«**Σ** τον απόηχο της προσφυγής της χώρας στο ΔΝΤ είναι επιτακτική η ανάγκη να προχωρήσουμε σε μια νέα κλίμακα αξιών όπου πρωταγωνιστές πρέπει να είναι οι Έλληνες μηχανικοί.

Για να γίνει αυτό το ΤΕΕ πρέπει να αλλάξει. Να κρατήσει τα καλά της έως τώρα πορείας του και να βελτιώσει τα κακώς κείμενα, προχωρώντας σε μια άλλου τύπου λειτουργία, με συλλογικότητα, επικοινωνώντας ουσιαστικά με τα μέλη του και την κοινωνία.

Με βάση τα παραπάνω, θεωρώ ότι την παρούσα χρονική στιγμή θα πρέπει όλοι να λειτουργήσουμε από κοινού. Ως νέα διοίκηση του ΤΕΕ οφείλουμε να δώσουμε σε όλους τους μηχανικούς ένα νέο όραμα, μια νέα προοπτική, λειτουργώντας συλλογικά, δυναμικά και απελευθερωμένα από γόρδιους δεσμούς και υποθήκες που παγιδεύουν το συλλογικό στο ατομικό συμφέρον».



Θεόδωρος Σεραφίδης, Β΄ αντιπρόεδρος ΤΕΕ

«**Σ** τις σημερινές συνθήκες, τις χειρότερες για την ελληνική κοινωνία και για τον κλάδο των μηχανικών, η συγκρότηση ενός ευρύτατου μετώπου δημιουργικής αντίστασης και διαπαραταξιακής συνεργασίας υπήρξε στόχος της παράταξης των Ελεύθερων Επαγγελματιών (ΕΛΕΜ) από την επομένη των εκλογών. Με υπομονή και επιμονή προς όλες τις παρατάξεις αναδείξαμε την πρότασή μας, η οποία έτυχε ευρείας αποδοχής και διαπιστώνουμε από τη μέχρι σήμερα εκλογή των οργάνων ότι η προσπάθειά μας υλοποιείται και αναπερώνονται οι ελπίδες για ένα καλύτερο μέλλον. Σε ό,τι μας αφορά παραμένουμε αμετακίνητοι στις βασικές μας επιδιώξεις που συμπυκνώνονται στα εκλογικά μας συνθήματα για: "ΤΕΕ των μηχανικών και όχι των μηχανισμών", "Δουλειά με αξιοπρέπεια και όχι ανεργία", "Δεν είμαστε δύναμη διαχείρισης αλλά δύναμη ρήξης».



Δήλωση του Γιάννη Αλαβάνου

Ο απερχόμενος πρόεδρος του ΤΕΕ, Γ. Αλαβάνος, δήλωσε: «Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας απέκτησε μια πολύ ισχυρή διοίκηση. Σε ιστορικά κρίσιμες στιγμές έγινε μια βασική επιλογή, με ένα ιδιαίτερα αποδοτικό σύστημα, όπως είναι αυτό της απλής αναλογικής. Οι διαδικασίες ανάδειξης οργάνων να μη δώσουν αφορμές, προσχηματικά ή όχι, για μια εσωστρεφή πορεία στο ΤΕΕ.

Όπως διαπιστώθηκε, γραπτά και προφορικά, η βασική θέση της συντριπτικής πλειοψηφίας των αντιπροσώπων οι οποίοι επέλεξαν τη νέα διοίκηση, είναι

ότι η πολιτική που έχει επιβληθεί στη χώρα έρχεται σε απόλυτη αντίθεση με τις λογικές της ανάπτυξης, της απασχόλησης, των υγιών εργασιακών συνθηκών, της αναβάθμισης της Παιδείας. Οι μηχανικοί με τον πιο βίαιο τρόπο απαξιώνονται και οδηγούνται στην ανεργία. Μια πολιτική με αντίθετα χαρακτηριστικά, στο πλαίσιο της αυτόνομης παρέμβασης του ΤΕΕ στα πολιτικά δρώμενα (κατάκτηση που δεν ανατρέπεται), είναι δέσμευση - οδηγός δράσης του νέου προέδρου και της νέας διοίκησης. Σε αυτή την κατεύθυνση, κανένας μηχανικός δεν πρέπει να μένει αμέτοχος».

Γ. ΑΛΑΒΑΝΟΣ

Απέρχομαι αλλά... στρατεύομαι

Μια ημέρα πριν από τη συνέχιση της διαδικασίας εκλογών για την ανάδειξη του προεδρείου του ΤΕΕ, ο απερχόμενος πρόεδρος ΤΕΕ, **Γιάννης Αλαβάνος**, ανακοίνωσε στους εργαζομένους ότι δεν θα είναι υποψήφιος για το αξίωμα του προέδρου και ότι θα συμπαρασταθεί στον νέο πρόεδρο -από τη θέση του απλού μέλους του ΤΕΕ- στη διάθεση του οποίου θέτει την πολυετή του εμπειρία.

Οι εργαζόμενοι του ΤΕΕ συγκεντρώθηκαν το μεσημέρι της Παρασκευής 9ης Ιουλίου 2010 στη νεότευκτη αίθουσα Αντιπροσωπείας, που θα εγκατασταθεί επίσης στις 22/7/2010 με τη συνεδρίαση των επιστημονικών φορέων για την αντιμετώπιση της οικονομικής κρίσης. Είναι η πιο άρτια εξοπλισμένη αίθουσα στο κέντρο της Αθήνας σήμερα, είπε ο Γ. Αλαβάνος, που συνεχάρη τους υπεύθυνους του έργου **Βιβή Μπάτσου** και **Ντένι Κρίστι**.

Ο Γ. Αλαβάνος κατέθεσε σκέψεις για την πορεία του ΤΕΕ στη νέα περίοδο. Ειδικότερα επισήμανε: Η κατάσταση που αφήνουμε είναι εκείνη που θα κρίνει την ποιότητα της απερχόμενης διοίκησης. Τίποτα δεν μοιάζει με το 2002 και ανέφερε επιγραμματικά ως νέα δεδομένα την εξασφάλιση αδειάς για τις εγκύους εργαζόμενες, τους ομαδάρχους και τη μονιμοποίηση, την καλύτερη οργάνωση της νομικής υπηρεσίας τη βελτίωση, των εκλογικών διαδικασιών, τις πραγματογνωμοσύνες, τις εξετάσεις, τον υποτριπλασιασμό του χρόνου έκδοσης αποφάσεων του Πειθαρχικού, και τα οικονομικά, όπου σήμερα, όπως είπε, τα έσοδα είναι μεγαλύτερα από τις δαπάνες.

Σήμερα, υπογράμμισε ο ίδιος, ότι είναι εξαιρετικά δύσκολη περίοδος για τους μηχανικούς. Το ΤΕΕ θα χτυπηθεί στον οικονομικό τομέα. Η νέα διοίκηση θα κριθεί από την υπεράσπιση της αυτοτέλειας του ΤΕΕ, αλλά και από την τεκμηρίωση των απόψεων ώστε οι παρεμβάσεις του να εξακολουθήσουν να θεωρούνται έγκυρες. Θα ήταν τεράστιο λάθος αν δεν αξιοποιηθούν οι εργαζόμενοι στο ΤΕΕ, κατέληξε ο απερχόμενος πρόεδρος.

Αναφερόμενος στον Γιάννη Αλαβάνο ο μέχρι τότε αντιπρόεδρος και νυν πρόεδρος, **Χρ. Σπύρτζης**, τόνισε ότι «από το 1997 που ασχολείται με το ΤΕΕ, δεν γνωρίζει κανέναν άλλο που να έχει εργαστεί περισσότερο από αυτόν για το ΤΕΕ», ενώ πρόσθεσε ότι «έχει δημιουργήσει οικογενειακό κλίμα, που δεν θα χαλάσει». Επίσης, αναφέρθηκε στην ανάγκη διαφύλαξης της αυτοτέλειας του ΤΕΕ.

Εμπλουτίζεται με νέα προϊόντα και υπηρεσίες η συνεργασία του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας με την Εθνική Τράπεζα της Ελλάδας, που ανακοινώθηκε σε κοινή συνέντευξη Τύπου, στις 14 Απριλίου 2010. Η συνεργασία που ανακοινώθηκε τότε, αφορούσε την υλοποίηση προγραμμάτων ενεργειακής αναβάθμισης των κτιρίων, με ευνοϊκή δανειακή χρηματοδότηση και συμμετοχή των συναδέλφων μηχανικών στην υλοποίησή τους. Στη συνέντευξη Τύπου είχε παρευρεθεί η υπουργός ΠΕΚΑ, **Τίνα Μπιρμπίλη**, η οποία αναφέρθηκε στις ρυθμίσεις που υπουργείου για τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης των κτιρίων με το πρόγραμμα «Εξοικονομάω κατ' οίκον». Τις σχετικές δράσεις παρουσίασε ο Διευθύνων Σύμβουλος της ΕΤΕ **Απόστολος Ταμβακάκης**. Πρέπει να σημειωθεί ότι το ΤΕΕ συνεργάζεται με την ΕΤΕ επί 54 συνεχή έτη σε διάφορους τομείς, με έμφαση στην υλοποίηση της διάταξης που αναγνώριζε το επάγγελμα των μηχανικών ως πνευματικό έργο και τους αποδέσμευε από το επίπεδο της οικονομικής συναλλαγής με τους πελάτες τους.

Εν αναμονή της ολοκλήρωσης του θεσμικού πλαισίου για την εφαρμογή των προγραμμάτων ενεργειακής αναβάθμισης των κτιρίων, διοργανώθηκε στις 7 Ιουλίου 2010 στο Αμφιθέατρο του Μεγάρου Καρατζά της Εθνικής Τράπεζας, ενημερωτική εκδήλωση για τους συναδέλφους μηχανικούς, που αφορούσε στα νέα προϊόντα και υπηρεσίες που τίθενται στη διάθεσή τους και είναι:

- Μείωση των ημερών παρακράτησης αμοιβών μηχανικών από 15 σε 10, με θετική επίπτωση στην ταμειακή τους ρευστότητα.
- Μετατροπή των υφιστάμενων λογαριασμών μηχανικών (μόνο των φυσικών προσώπων) σε προνομιακούς λογαριασμούς.
- Κάλυψη των χρηματοδοτικών αναγκών των μηχανικών, με ειδικό χρηματοδοτικό προϊόν (για υφιστάμενους και νέους επαγγελματίες).
- Ομαδικά ασφαλιστικά προγράμματα των μελών του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας.
- Υλοποίηση προγραμμάτων ενεργειακής αναβάθμισης.

Όπως τόνισε ο πρόεδρος του ΤΕΕ, **Γιάννης Αλαβάνος**, πρόκειται για δράσεις που θα αναπτυχθούν με καλούς όρους για τους μηχανικούς, προς τους οποίους είναι αναγκαία η χρηματοδότηση. Η παρούσα περίοδος καθιστά τα προγράμματα αυτά εξαιρετικά επίκαιρα. Υποστήριξε ότι στην παρούσα φάση γίνονται αποδεκτές προτάσεις διεύρυνσης και αναβάθμι-

ΤΕΕ - ΕΘΝΙΚΗ

Εμπλουτίζεται

σης αυτής της συνεργασίας προς όφελος όχι μόνο των μηχανικών, αλλά και της κοινωνίας, που περιμένει αγωνιωδώς τρόπους και προτάσεις διεξόδου. Αναφέρθηκε, ειδικότερα, στο φαινόμενο της «ενεργειακής φτώχειας», υπογραμμίζοντας ότι τα μέτρα και τα κίνητρα που αποσκοπούν στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων έχουν κατεξοχήν κοινωνικό χαρακτήρα, παράλληλα με τα οφέλη που αποσκοπούν στην ενδυνάμωση της ανάπτυξης, στην αύξηση της απασχόλησης και, κατά συνέπεια, στην ανάπτυξη της οικονομίας, ώστε να επιτευχθεί η έξοδος από τον κυκλώνα της «κρίσης».

Ο αναπληρωτής γενικός διευθυντής της Εθνικής Τράπεζας της Ελλάδος, **Ανδρέας Αθανασόπουλος**, τόνισε ότι η ΕΤΕ είναι ο κύριος κορμός της χρηματοδότησης της πράσινης ανάπτυξης στη χώρα μας και αναφέρθηκε στη συμμετοχή της τράπεζας στην ανάπτυξη οικολογικών μορφών ενέργειας ανά τη χώρα.

Σε ό,τι αφορά στην ενεργειακή αναβάθμιση των κτιρίων, ένα πρόγραμμα που θα υλοποιηθεί σε συνεργασία με το ΤΕΕ, είπε ότι περιμένουν από κοινού να ολοκληρωθεί από την κυβέρνηση το αναγκαίο θεσμικό πλαίσιο, ώστε να ξεκινήσει στην πράξη αυτή η συνεργασία, βάσει της οποίας η ΕΤΕ θα είναι αρωγός είτε στη χρηματοδότηση των νοικοκυριών, είτε των μηχανικών, έως την ολοκλήρωση της επένδυσης για την ενεργειακή αναβάθμιση κτιρίων. Η συνεργασία ΤΕΕ - ΕΤΕ αφορά και ακίνητα που δεν εντάσσονται στο πρόγραμμα ενεργειακής αναβάθμισης του ΥΠΕΚΑ, διευκρίνισε ο κ. Αθανασόπουλος, δίδοντας το εύρος αυτού του εγχειρήματος.

Ο διευθυντής Εξυπηρέτησης Μεγάλων Πελατών της ΕΤΕ, **Θεόδωρος Βαλασιάδης**, εξέφρασε τις ευχαριστίες του προς το Προεδρείο του ΤΕΕ για τη μακρόχρονη συνεργασία. Στη συνέχεια, οι αρμόδιοι διευθυντές της ΕΤΕ, κ.κ. Μαρινάκης και Πάτρης, αναφέρθηκαν στη μακρόχρονη συνεργασία του ΤΕΕ με την ΕΤΕ, που χρονολογείται από το 1956, τόνισαν ότι από τα 110.000 περίπου μέλη του ΤΕΕ, οι 39.000 έχουν λογαριασμούς στην τράπεζα και αναφέρθηκαν στα νέα προϊόντα που είναι:

- **Μείωση ημερών παρακράτησης αμοιβών μηχανικών.** Υλοποιήθηκε και ισχύει από 19.4.2010 η μείωση των ημερών παραμονής σε μεταβατικό λογαριασμό του ΤΕΕ των αμοιβών των μηχανικών από 15 σε 10 ημερολογιακές ημέρες, με θετική επίπτωση στην ταμειακή

η συνεργασία με νέα προϊόντα

ρευστότητα.

• **Μετατροπή υφισταμένων λογαριασμών μηχανικών.** Υλοποιήθηκε σε δύο φάσεις (3.5.2010 και 11.6.2010) η μαζική μετατροπή των λογαριασμών μηχανικών σε προνομιακούς της μορφής «Eπαγγελματικός Plus», με τον οποίο παρέχεται σειρά από προνόμια και ειδικές εξυπηρέτησεις, όπως προνομιακό επιτόκιο, κλιμακούμενο επιτόκιο στον καταθετικό λογαριασμό. Το επιτόκιο διαμορφώνεται σε 0,50% για καταθέσεις από 0,01, έως 5.000 ευρώ, σε 0,70% από 5.000,01 έως 60.000 ευρώ, σε 0,90% για καταθέσεις από 60.000,01 έως 150.000 ευρώ και σε 1% για καταθέσεις πάνω από 150.000 ευρώ.

Επίσης έκπτωση 15% στο εκάστοτε ισχύον επιτόκιο του δικαιώματος υπερανάληψης και προεγκεκριμένο όριο 1.000 ευρώ και σειρά άλλων εκπτώσεων σε προϊόντα της Τράπεζας.

• **Ειδικό πρόγραμμα χρηματοδότησης.** Για την κάλυψη των αναγκών ρευστότητας των μηχανικών - μελών του ΤΕΕ, η τράπεζα προσφέρει το ειδικό προϊόν «Ανοικτό Eπαγγελματικό Πλάνο» τόσο για νέους, όσο και για υφιστάμενους πελάτες. Πρόκειται για λογαριασμό όψεως με δικαίωμα υπερανάληψης, για την κάλυψη αναγκών κεφαλαίου κίνησης.

• **Συνεργασία στην πράσινη ανάπτυξη,** που ήδη έχει ανακοινωθεί και αφορά στην υλοποίηση προγραμμάτων ενεργειακής αναβάθμισης των κτιρίων, με ευνοϊκή δανειακή χρηματοδότηση και συμμετοχή των μηχανικών στην υλοποίησή τους. Πρόκειται για το πρόγραμμα «Eνεργειακή Eθνοστέγη», το οποίο προβλέπει τη δυνατότητα χρηματοδότησης εργολάβων - μηχανικών. Για έργα των οποίων έχει εγκριθεί η χρηματοδότηση από την ETE, θα προβλέπεται πρόγραμμα παράλληλης χρηματοδότησης του μηχανικού - εργολάβου, με βραχυπρόθεσμο κεφάλαιο κινήσεως για την ολοκλήρωσή του έργου. Αυτό θα αποπληρώνεται από το επισκευαστικό δάνειο του ιδιώτη - ιδιοκτήτη όταν το έργο ολοκληρωθεί και πιστοποιηθεί. Το ΤΕΕ, αλλά και το ΤΣΜΕΔΕ, είναι έτοιμα, με αξιοποίηση μέρους των αποθεματικών του Ταμείου, να προωθήσουν τέτοιες συνολικές δράσεις που θα οδηγήσουν στην έξοδο από τον κυκλώνα της «κρίσης», με ευνοϊκές επιδράσεις στην οικονομία και την απασχόληση. Το πρόγραμμα χρηματοδότησης των μηχανικών θα γίνει σε συνεργασία και με το ΤΣΜΕΔΕ, το οποίο επεξεργάζεται μεθοδολογία ώστε να μπορεί να εκδίδει εγκυρίσεις γι' αυτά τα ιδιωτικά έργα.

Το νέο πρόγραμμα της Eθνικής Τράπεζας για

την ενεργειακή αναβάθμιση των κτιρίων, όπως ανακοινώθηκε από την ETE, έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Δικαιούχοι: Όλοι οι κάτοχοι κατοικιών που θέλουν να προβούν σε ενεργειακή αναβάθμιση της περιουσίας τους.

- Ύψος χρηματοδότησης και επιτόκιο: Θα χρηματοδοτείται έως και το 100% του εγκεκριμένου προϋπολογισμού για έργα ενεργειακής αναβάθμισης, με ή χωρίς εμπράγματα εξασφαλίσεις. Χωρίς εμπράγματα εξασφαλίσεις, το επιτόκιο θα είναι μικρότερο από το τρέχον επιτόκιο καταναλωτικών δανείων της Eθνικής Τράπεζας κατά 300 μονάδες βάσης. Με την παροχή εμπράγματος εξασφαλίσεων, το επιτόκιο θα είναι βασισμένο στο ευρίβο και μικρότερο από το τρέχον επιτόκιο των επισκευαστικών δανείων της Eθνικής Τράπεζας κατά 100 μονάδες βάσης.

- Έξοδα αξιολόγησης αιτημάτων: Η αξιολόγηση των αιτημάτων θα γίνεται δωρεάν, χωρίς επιβάρυνση των ενδιαφερομένων.

- Διάρκεια χρηματοδότησης: Η διάρκεια χρηματοδότησης θα είναι έως 5 έτη για δάνεια χωρίς εμπράγματα εξασφαλίσεις και έως 15 έτη για δάνεια με εμπράγματα εξασφαλίσεις.

Σε όλες τις περιπτώσεις παρέχεται δυνατότητα για 12μηνη περίοδο χάριτος για την καταβολή του κεφαλαίου.

- Δυνατότητα χρηματοδότησης εργολάβων - μηχανικών: Για έργα των οποίων έχει εγκριθεί η χρηματοδότηση από την ETE, θα προβλέπεται πρόγραμμα παράλληλης χρηματοδότησης του μηχανικού - εργολάβου με βραχυπρόθεσμο κεφάλαιο κινήσεως για την ολοκλήρωση του έργου. Αυτό θα αποπληρώνεται από το επισκευαστικό δάνειο του ιδιώτη - ιδιοκτήτη όταν το έργο ολοκληρωθεί και πιστοποιηθεί.

• **Eναλλακτικά δίκτυα εξυπηρέτησης,** για συναλλαγές μέσω κινητού τηλεφώνου, Ίντερνετ και ATM.

• **Πρόγραμμα ομαδικής ασφάλισης,** που σχεδιάστηκε ειδικά για τους μηχανικούς - μέλη του ΤΕΕ, με τρία εναλλακτικά προγράμματα, τα οποία έχουν δυνατότητα τροποποίησης. Αφορούν ασφάλεια ζωής, θανάτου ή μόνιμης ανικανότητας από ατύχημα, νοσοκομειακού και χειρουργικού επιδόματος και ασφάλιση επιδόματος μητρότητας. Όλες οι καλύψεις αφορούν τόσο την Ελλάδα, όσο και το εξωτερικό σε 24ωρη βάση.

Βασική προϋπόθεση για την ισχύ των προγραμμάτων αυτών είναι η ασφάλιση άνω των 100.000 μηχανικών, η ETE, όμως, συζητά και την

ασφάλιση, για παράδειγμα, 40.000 μηχανικών, αλλά με αυξημένο ασφάλιστρο, που θα συμφωνηθεί μεταξύ των δύο μερών.

Το σύνολο του μεικτού ετήσιου ασφαλίστρου (για το πρόγραμμα 100.000 ασφαλισμένων) είναι 75,90 ευρώ για το α' πρόγραμμα που οι παροχές του είναι 10.000 ευρώ για ασφάλιση ζωής και 30.000 για θάνατο εξ ατυχήματος, 30.000 για ολική μόνιμη ανικανότητα και ποσοστό % επί των 30.000 επί μερικής μόνιμης ανικανότητας, για το β' πρόγραμμα το σύνολο του μεικτού ετήσιου ασφαλίστρου είναι 49,50 ευρώ και οι παροχές είναι 35.000 ευρώ για θάνατο εξ ατυχήματος, το ίδιο ποσό για μόνιμη ολική ανικανότητα και ποσοστό % επί των 35.000 σε περίπτωση μερικής μόνιμης ανικανότητας, ενώ για το γ' πρόγραμμα τα ασφαλιστρα ετησίως ανέρχονται σε 33 ευρώ και οι παροχές είναι 20.000 για θάνατο από ατύχημα, 20.000 για ολική μόνιμη αναπηρία και ποσοστό % επί 20.000 ευρώ για μερική μόνιμη αναπηρία. Επίσης, για το α' πρόγραμμα παρέχεται επίδομα τοκετού 1.000 ευρώ και 1.000 για καισαρική τομή συν 200 ευρώ για ημερήσια νοσήλια για ασθένεια ή ατύχημα και 200 ευρώ για νοσοκομειακή περίθαλψη από την 3η έως και την 90ή ημέρα νοσηλείας και παρέχεται ποσοστό % του ποσού 3.000 ευρώ επί χειρουργικής επέμβασης για ατύχημα ή ασθένεια. Για το β' και γ' πρόγραμμα τα νοσήλια είναι 100 για ημερήσια νοσηλεία εξ ασθένειας ή ατυχήματος και 100 ευρώ από 3η έως 90ή ημέρα νοσοκομειακής περίθαλψης ενώ το ποσοστό % επί χειρουργικής επέμβασης είναι επί ποσού 2.500 ευρώ για το β' και 1.500 για το γ' πρόγραμμα.

Συγκέντρωση για την ανάπτυξη

Οι συνεργαζόμενοι φορείς των επισημόνων (ΓΕΩΤΕΕ, Eλληνική Οδοντιατρική Ομοσπονδία, Ένωση Eλλήνων Χημικών, Οικονομικό Επιμελητήριο, Ολομέλεια Προέδρων Δικηγορικών Συλλόγων Eλλάδας, Πανελλήνιος Ιατρικός Σύλλογος, Πανελλήνιος Φαρμακευτικός Σύλλογος, Συμβολαιογραφικός Σύλλογος Aθηνών, Τεχνικό Επιμελητήριο Eλλάδας και Φαρμακευτικός Σύλλογος Aθηνών), καλούν τα μέλη τους την **Πέμπτη 22 Ιουλίου 2010** και ώρα 12:00 στο ΤΕΕ (Αίθουσα Αντιπροσωπείας, 1ος όροφος), για να καταθέσουν τις προτάσεις και τις σκέψεις τους για την ανάπτυξη σ' ένα οικονομικό πλαίσιο που φαίνεται να την αγνοεί απόλυτα.

Αναγκαία η προσαρμογή στη συμφωνία ADR περί ασφαλούς μεταφοράς

Με αφορμή την ανατροπή και ανάφλεξη το Σάββατο, 3 Ιουλίου, στο 127ο χιλιόμετρο του αυτοκινητόδρομου Αθηνών – Λαμίας, ενός επαγγελματικού οχήματος, το οποίο μετέφερε εύφλεκτο διαλυτικό υγρό, το Παρατηρητήριο Οδικής Ασφάλειας του ΤΕΕ, επισημαίνει:

Είναι ευτύχημα ότι δε θρηνήσαμε θύματα κατά το συγκεκριμένο ατύχημα, αλλά τα προβλήματα περιορίστηκαν στην πολύωρη διακοπή της κυκλοφορίας στον αυτοκινητόδρομο λόγω και της ανάγκης μετάγγισης του υγρού σε άλλο ασφαλές όχημα.

Ωστόσο, το συγκεκριμένο ατύχημα είχε δύο «πρωτεύες»: Ήταν το πρώτο του είδους που σημειώθηκε σε αυτοκινητόδρομο, δηλαδή στον πιο ασφαλή τύπο οδού. Ήταν, επίσης το πρώτο, κατά το οποίο είχαμε ανάφλεξη εύφλεκτου διαλυτικού υγρού, ενώ έως τώρα τα ατυχήματα επικίνδυνων υλικών προήρχοντο κατά κανόνα από υγρό καύσιμο ή αέριο.

Κατόπιν αυτών καθίσταται επιβεβλημένη η ανάγκη αυστηρού ελέγχου όλων των προβλεπόμενων για τον οδηγό και το όχημα, α-

πό τη συμφωνία ADR περί ασφαλούς μεταφοράς επικίνδυνων υλικών.

Στην κατεύθυνση αυτή –όπως έχει επισημάνει σε όλους τους τόνους και προς όλες τις κατευθύνσεις τα τελευταία χρόνια το Παρατηρητήριο Οδικής Ασφάλειας- είναι θέμα πρώτης προτεραιότητας για την οδική ασφάλεια η λειτουργία σταθμών ελέγχου οχημάτων μεταφο-

ράς επικίνδυνων υλικών στο οδικό δίκτυο της χώρας. Η πολιτεία, παρά τα βήματα προόδου που έχει κάνει στο θέμα της οδικής ασφάλειας, οφείλει να επιταχύνει τις απαιτούμενες διαδικασίες για τη λειτουργία αυτών των σταθμών, με αρχή το μείζον οδικό δίκτυο της χώρας.

Τα μέτρα αποτροπής τέτοιου είδους ατυχημάτων πρέπει να επιβάλλονται ολοκληρωμένα και αυστηρά ώστε να προληφθούν, κατά το δυνατόν, ατυχήματα με επικίνδυνα υλικά, ατυχήματα τα οποία είναι δυνατόν να εξελιχθούν σε δυστυχήματα ευρείας έκτασης, κατά το διεθνή χαρακτηρισμό.



Λάθος στατιστικές, λάθος συμπεράσματα από το ΙΟΒΕ

Με τη γενίκευση των συμπερασμάτων μιας ενδεικτικής μελέτης, το ΙΟΒΕ οδηγήθηκε σε λάθος εκτίμηση σε ό,τι αφορά την ελληνική οικονομία, επισημαίνει με ανακοίνωσή του το ΤΕΕ.

Αξιοποιώντας εκτίμηση της μελέτης, ανακοίνωσε κατά την ημερίδα του με θέμα την ελληνική οικονομία και τις προοπτικές της, την πρόβλεψη ότι θα αυξηθεί κατά 17% το ΑΕΠ από την απελευθέρωση των κλειστών επαγγελματιών. Η μελέτη επιχείρησε να δώσει απάντηση στο ερώτημα ποιες θα ήταν οι επιπτώσεις στην ελληνική οικονομία αν ακολουθείτο ένα πρόγραμμα διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων

στην αγορά υπηρεσιών και στην αγορά εργασίας, ώστε να γίνουν περιήπου τόσο εύκαμπτες και ανταγωνιστικές, όσο και οι αντίστοιχες αγορές της Ευρωζώνης, κάνοντας χρήση μιας εκδοχής του εμπειρικού υποδείγματος γενικής ισορροπίας GIMF του ΔΝΤ.

Επειδή στο περίφημο πια Μνημόνιο που υπογράφηκε μεταξύ της ελληνικής κυβέρνησης και της «τρίοκας» εμπλέκονται και οι μηχανικοί σε ό,τι αφορά την παροχή υπηρεσιών και, μάλιστα, σε αντίθεση με το ισχύον Ευρωπαϊκό Δίκαιο, οφείλουμε να θέσουμε το ερώτημα αν πράγματι έγινε συγκριτική μελέτη με ό,τι ισχύει στην Ευρωζώνη και αν απ' αυτή προέκυψαν τέτοια αποτελέσματα.

Θεωρούμε ότι στην αγωνία να υπάρξει επικοινωνιακή στήριξη των σκληρών μέτρων που είτε επιβάλλονται με την επίκληση του Μνημονίου, είτε εξ αφορμής αυτού, επαναλαμβάνεται η λογική των λανθασμένων στατιστικών στοιχείων, έστω και αν πρόκειται εδώ για πρόγνωση.

Γενικότερα, δεν είναι δυνατόν να πιστεύουν κάποιοι ότι θα οδηγηθούμε σε θετικά αποτελέσματα, τραβώντας στα άκρα, ουσιαστικά, την ίδια πολιτική η οποία μάς οδήγησε στην ιστορική κρίση, την οποία βιώνει η χώρα.

Είναι αναγκαίο η κυβέρνηση και τα ινστιτούτα να κάνουν άμεσα μια επιστημονικής εγκυρότητας αξιό-

λόγηση των πολιτικών και προγραμμάτων που απορρόφησαν πόρους τα τελευταία, τουλάχιστον, δέκα χρόνια, από ΚΠΣ, ΕΣΠΑ, επιδοτήσεις, αναπτυξιακού νόμου, προγράμματα Αυτοδιοίκησης και φορέων ευρύτερου δημόσιου τομέα, ώστε να εντοπιστούν οι αστοχίες και να μην επαναληφθούν στο εξής.

Στην κατεύθυνση αυτή, το ΤΕΕ δηλώνει ότι θα συνεργαστεί με κάθε φορέα, προκειμένου να διατυπωθεί ένα πρόγραμμα ανάπτυξης, στηριγμένο σε δεκαετή σχεδιασμό, με κλαδικές πολιτικές, το οποίο θα ανοίξει δρόμους για αύξηση της απασχόλησης, που είναι και το τελικό ζητούμενο.

Έτος Εποπτείας της Αγοράς των Δομικών Προϊόντων

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, αναγνωρίζοντας τη σημασία για την εθνική οικονομία τόσο των κατασκευών, όσο και των δομικών προϊόντων, ανακήρυξε το έτος 2010 ως «Έτος Εποπτείας της Αγοράς των Δομικών Προϊόντων».

Στο πλαίσιο του έτους αυτού θα αναληφθούν δράσεις που περιλαμβάνουν:

α) την καταγραφή της υπάρχουσας κατάστασης σε όλα τα επίπεδα (ευρωπαϊκό, εθνικό, κλαδικό, εμπορίας, εισαγωγών, εξαγωγών), των μηχανισμών εποπτείας και των προβλημάτων δυσλειτουργίας τους,

β) την κατάθεση προτάσεων προερχόμενων από δημόσια διαβούλευση, για την ανάπτυξη του σχεδίου δράσης, των αρχών λειτουργίας και της οργάνωσης της εποπτείας της αγοράς των δομικών προϊόντων,

γ) τη διοργάνωση εκδηλώσεων στην Αθήνα, αλλά και στα Περιφερειακά Τμήματα του ΤΕΕ, με σκοπό την ανταλλαγή απόψεων, την κατάθεση προτάσεων, την επεξεργασία των αποτελεσμάτων, καθώς και την ετοιμασία των τελικών προτάσεων του ΤΕΕ προς την πολιτική ηγεσία.

Τόσο οι εισηγήσεις στις προγραμματιζόμενες εκδηλώσεις όσο και τα πορίσματα από τις υπόλοιπες δράσεις θα αναρτηθούν στο δικτυακό τόπο <http://portal.tee.gr>, ενώ σχετικές ανακοινώσεις και αφιερώματα θα γίνονται στο Ενημερωτικό Δελτίο του ΤΕΕ.

Την ευθύνη για το συντονισμό και τη διαχείριση των δράσεων έχει αναλάβει η Συντονιστική Επιτροπή, η οποία ορίστηκε από τη Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ.

Τα δομικά προϊόντα

Οι κατασκευές αποτελούν κύριο αντικείμενο δραστηριότητας των συναδέλφων μηχανικών που ασχολούνται τόσο με το σχεδιασμό και την εκτέλεση, όσο και με τη συντήρηση και λειτουργία τους. Επίσης, κατέχουν σημαντικό μερίδιο της εθνικής μας οικονομίας και είναι συνυφασμένες με την ανάπτυξη και το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων.

Είναι, επομένως, φυσικό οι κατασκευές να συγκεντρώνουν το ενδιαφέρον και την προσοχή του ΤΕΕ ως θεσμικού φορέα των μηχανικών, αλλά και ως θεσμοθετημένου τεχνικού συμβούλου της ελληνικής πολιτείας. Η ποιότητα των κατασκευών, ο

χρόνος ζωής τους και η λειτουργικότητά τους εξαρτώνται κατά κύριο λόγο από τα δομικά υλικά που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή τους, ενώ μεγάλη σημασία έχει και η μεθοδολογία ενσωμάτωσής τους στις κατασκευές.

Ήδη η Ευρωπαϊκή Ένωση, σε μια προσπάθεια να αναπτύξει ένα πλαίσιο κανόνων για την ελεγχόμενη διακίνηση των δομικών προϊόντων μέσα στα όριά της, ψήφισε την Οδηγία 89/106/ΕΟΚ (η ο-

γεί μέσα στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης και υιοθετεί τις κοινές αρχές της, δηλαδή την ελεύθερη διακίνηση των συμμορφούμενων με τις προδιαγραφές υλικών και την προστασία της υγείας και ασφάλειας των πολιτών και του φυσικού περιβάλλοντος. Επιπλέον, όπως κάθε αγορά ενός σύγχρονου και οργανωμένου κράτους, έτσι και η αγορά δομικών προϊόντων θα πρέπει να έχει την ανάλογη εποπτεία και έλεγχο και να μην αφήνεται έρμαιο στον αθέμιτο, αυθαίρετο και ανεξέλεγκτο ανταγωνισμό.

Η αποτελεσματική εποπτεία αυτής της αγοράς από μία δημόσια αρχή, επικουρούμενη από φορείς αξιολόγησης, επιθεώρησης και εργαστήρια ελέγχων αποτελεί την αφετηρία για την εύρυθμη λειτουργία και ανάπτυξή της.

Είναι περιττό να απαριθμηθούν τα οφέλη που θα προκύψουν από την καλή λειτουργία της αρχής, η οποία θα αναλάβει την εποπτεία της συγκεκριμένης αγοράς. Τα περισσότερα από αυτά ισχύουν και για κάθε άλλη κατηγορία προϊόντων και υπηρεσιών. Στη συγκεκριμένη περίπτωση, τα προϊόντα αυτά αποτελούν αναπόσπαστο στοιχείο πολύπλοκων και σύγχρονων κατασκευών, οπότε ο έλεγχος της συμμόρφωσής τους προς τις τεχνικές προδιαγραφές συναρτάται άμεσα με την αξιολόγηση ολόκληρης της κατασκευής, τόσο όσον αφορά την ποιότητα, αλλά και την ωφέλιμη διάρκεια ζωής, την ασφάλεια, την υγιεινή και τη φιλικότητα στο περιβάλλον.

Τα δομικά προϊόντα που δεν παράγονται στην ΕΕ, αλλά εισάγονται από τρίτες, εκτός ΕΕ, χώρες πρέπει να ελέγχονται. Οι αρμόδιες αρχές των

κρατών – μελών της ΕΕ πρέπει να πραγματοποιούν κατάλληλους ελέγχους σχετικά με τα χαρακτηριστικά των προϊόντων, σε επαρκή κλίμακα, πριν τα θέσουν σε ελεύθερη κυκλοφορία. Οι έλεγχοι αυτοί αποτελούν απαραίτητη προϋπόθεση για να αποτραπεί ο αθέμιτος ανταγωνισμός από ακατάλληλα και μη συμμορφούμενα με τις τεχνικές προδιαγραφές προϊόντα, ανεξάρτητα αν προσφέρονται σε χαμηλές ή όχι τιμές.



ποία αφορά τη συμμόρφωση των προϊόντων αυτών με ευρωπαϊκές τεχνικές προδιαγραφές και τη σήμανση CE) και τον Κανονισμό 765/2008 για την εποπτεία της σχετικής αγοράς.

Το ΤΕΕ, σε μια προσπάθεια προώθησης της ποιότητας στις κατασκευές που υλοποιούνται στη χώρα μας, αποφάσισε να επεξεργαστεί, να εξειδικεύσει και να προτείνει διαδικασίες για την εύρυθμη λειτουργία της ελληνικής αγοράς των δομικών προϊόντων.

Η εποπτεία της αγοράς

Η ελληνική αγορά δομικών προϊόντων λειτουρ-

] Τμήμα Τυποποίησης του ΤΕΕ, τηλ.: 210-3225.094, fax: 210-3237.525, e-mail: standard@central.tee.gr

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος σε ερευνητικό πρόγραμμα

Το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας και ειδικότερα το Τμήμα Πληροφορικής και Επικοινωνιών (e-TEE) συμμετέχει στο «Εθνικό Δίκτυο Αριστείας Υπολογιστών Υψηλών Επιδόσεων» HellasHPC, έργο στο πλαίσιο της πρόσκλησης: «Δημιουργία εθνικών ερευνητικών δικτύων σε τομείς που αφορούν τις ερευνητικές υποδομές του ευρωπαϊκού οδικού χάρτη των ερευνητικών υποδομών (ESFRI-European Strategy Forum for Research Infrastructures)».

Στόχος του έργου είναι η δημιουργία ενός εθνικού δικτύου αριστείας στον τομέα των υπερυπολογιστικών υποδομών και των Υπολογιστών Υψηλών Επιδόσεων (ΥΥΕ) γενικότερα. Το δίκτυο θα φέρει κοντά επιστημονικές ομάδες, ερευνητές και χρήστες υπερυπολογιστικών υποδομών από ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα, που θα προέρχονται από το σύνολο της ελληνικής επικράτειας.

Ειδικότερα, το TEE συμμετέχει στο τμήμα της καταγραφής επιστημονικών ομάδων, ερευνητών και χρηστών υπερυπολογιστικών υποδομών και προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο να συμπληρώσει τα στοιχεία του στην αντίστοιχη φόρμα στο δικτυακό τόπο του e-TEE <http://www.e-tee.org.gr> ή να στείλει ένα e-mail στο kdolkas-at-e-tee.org.gr.

Το έργο σχετίζεται άμεσα με την υποδομή του PRACE και την κατασκευαστική φάση του. Έτσι, στο πλαίσιο του έργου, θα γίνει σχεδιασμός και θα προταθεί η στρατηγική της Ελλάδας στον τομέα των υποδομών ΥΥΕ και ο βαθμός συμμετοχής της

στην υποδομή του PRACE. Ο ρόλος της Ελλάδας, κατά ένα μεγάλο βαθμό, εξαρτάται από τις ανάγκες (μεσοπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες) των Ελλήνων χρηστών και επιστημόνων. Η ενεργός συμμετοχή της χώρας στην υποδομή του PRACE, η οποία συνεπάγεται την επένδυση για την ανάπτυξη εγκώριων υπερ-υπολογιστικών υποδομών, θα έχει σημαντικές οικονομικές και, πιθανώς, νομικές επιπλοκές, ενώ απαιτεί προσεκτικό σχεδιασμό σε επίπεδο υλικών και ανθρώπινων πόρων. Μέσω της μελέτης και των υπολοίπων δραστηριοτήτων του δικτύου θα προσπαθήσουμε να καταστήσουμε σαφή την αναγκαιότητα επενδύσεων σε υποδομές ΥΥΕ, και να αναδείξουμε τα επιστημονικά και κοινωνικά οφέλη που θα αποφέρουν.

Η κύρια δραστηριότητα του δικτύου είναι η μελέτη σκοπιμότητας στην οποία θα καταγραφεί η υφιστάμενη κατάσταση και οι απαιτήσεις της ελληνικής επιστημονικής κοινότητας σε ό,τι αφορά υποδομές ΥΥΕ. Η μελέτη περιλαμβάνει, επίσης, μια επισκόπηση της τρέχουσας τεχνολογίας αιχμής στο χώρο τον υπερυπολογιστών, μαζί με μια εκτίμηση κόστους για πιθανή αγορά, εγκατάσταση και διαχείριση ενός τέτοιου συστήματος.

Παράλληλα με τα παραπάνω, θα επιδιωχθεί η σύνδεση των εταίρων και η δημιουργία μιας ενιαίας και σταθερής κοινότητας Ελλήνων χρηστών με κοινά ενδιαφέροντα εκμετάλλευσης υπερυπολογιστών για ερευνητικές και παραγωγικές δραστηριότητες. Καθώς πολλοί από τους συμμετέχοντες στο δίκτυο είναι ήδη ενεργά μέλη της πρω-

τοβουλίας «HellasGrid», θα γίνει επέκταση του αντίστοιχου μνημονίου συνεργασίας ώστε να συμπεριλάβει δραστηριότητες που αφορούν υποδομές ΥΥΕ. Τέλος, στο πλαίσιο του δικτύου θα οργανωθούν συναντήσεις και ημερίδες εργασίας με σκοπό τη σύσφιξη των σχέσεων των μελών του δικτύου και την ανάδειξη μίας κρίσιμης μάζας χρηστών υπερυπολογιστικών συστημάτων.

Στόχος είναι η εκπόνηση μιας μελέτης σκοπιμότητας για τη χαρτογράφηση και αποτύπωση του ελληνικού ερευνητικού χώρου στον τομέα των υποδομών ΥΥΕ. Στο πλαίσιο της μελέτης, επιδιώκεται να προσεγγιστεί το σύνολο των ερευνητικών ομάδων που δραστηριοποιούνται στο χώρο των ΥΥΕ στην Ελλάδα. Για να επιτευχθεί αυτό, η κοινοπραξία του έργου περιλαμβάνει το σύνολο σχεδόν των ελληνικών ιδρυμάτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης, τα σημαντικότερα ερευνητικά κέντρα και επιστημονικά ιδρύματα, καθώς και φορείς που σχετίζονται με τεχνολογίες πληροφορικής και έχουν άμεσο ενδιαφέρον να εκμεταλλευτούν σχετικές υποδομές και άρα να συμμετάσχουν στην προπαρασκευαστική τους φάση.

Το έργο PRACE και ο ρόλος της Ελλάδας

Το Ευρωπαϊκό Στρατηγικό Φόρουμ για τις Ερευνητικές Υποδομές (European Strategy Forum on Research Infrastructures - ESFRI), έχει αναγνωρίσει τα Υπολογιστικά Συστήματα Υψηλής Απόδοσης (High Performance Computing - HPC) ως στρατηγική προτεραι-

ότητα για την Ευρώπη. Για τη διατήρηση της ανταγωνιστικότητας της Ευρώπης σε διεθνές επίπεδο, επιστήμονες και μηχανικοί πρέπει να έχουν δυνατότητα πρόσβασης σε κορυφαία υπερυπολογιστικά συστήματα.

Το έργο Partnership for Advanced Computing in Europe (PRACE) έχει ως γενικό στόχο την προετοιμασία για τη δημιουργία μιας διαρκούς πανευρωπαϊκής υπηρεσίας υπερυπολογιστών, που θα αποτελείται από 3-5 κέντρα, παρόμοιων δυνατοτήτων με αυτά που προσφέρονται από τις υποδομές υπερυπολογιστών στις ΗΠΑ. Η υποδομή PRACE θα είναι το επίπεδο-0 (Tier-0, βλ. Σχήμα 1) του ευρωπαϊκού οικοσυστήματος HPC.

Τα κέντρα φιλοξενίας των Tier-0 συστημάτων θα παρέχουν την απαιτούμενη εμπειρία, ικανότητα, καθώς και την απαιτούμενη υποδομή για την παροχή ολοκληρωμένων υπηρεσιών για την κάλυψη των απαιτήσεων των χρηστών που προέρχονται τόσο από τον ακαδημαϊκό χώρο όσο και τη βιομηχανία.

Το έργο PRACE προετοιμάζει το έδαφος για την υλοποίηση των υποδομών για την περίοδο 2009/2010 με τον καθορισμό και τη δημιουργία της νομικής και οργανωτικής δομής που θα διέπει τη λειτουργία των υπερυπολογιστικών κέντρων, τον καθορισμό των εθνικών φορέων χρηματοδότησης, καθώς και την ανεύρεση των επιστημονικών κοινοτήτων χρηστών, με σκοπό να εξασφαλιστεί η επαρκής χρηματοδότηση για τη συνέχιση της λειτουργίας και την περιοδική ανανέωση των συστημάτων, ο καθορισμός συντονισμένης διαδικασίας προμηθειών, η αποτελεσματική χρήση, και δίκαιη πρόσβαση χρηστών στα συστήματα αυτά.

Παράλληλα, το έργο PRACE θα προετοιμάσει τη λειτουργία petaflops συστημάτων για την

περίοδο 2009/2010. Οι δράσεις αυτές περιλαμβάνουν την προμήθεια των πρωτοτύπων συστημάτων για την αξιολόγηση του λογισμικού διαχείρισης της καταμεμημένης υπερυπολογιστικής υποδομής, την επιλογή, συγκριτική αξιολόγηση, και την κλιμάκωση των βιβλιοθηκών και του λογισμικού που χρησιμοποιείται από τις μεγάλες επιστημονικές κοινότητες χρηστών, τον ορισμό των τεχνικών απαιτήσεων και των διαδικασιών προμηθειών, τις συνεργασίες με την ευρωπαϊκή βιομηχανία τεχνολογίας υπολογιστών, επηρεάζοντας την ανάπτυξη των νέων τεχνολογιών, τις αρχιτεκτονικές και δομικά στοιχεία των τεχνολογιών που θα χρησιμοποιηθούν για την ανάπτυξη μεταφορ συστημάτων πέρα από το 2010.

Οι τεχνολογίες υπερυπολογιστικών συστημάτων με δυνατότητες επεξεργασίας σε επίπεδο μεταφορ μπορούν να χρησιμοποιηθούν από επιστημονικές εφαρμογές με πάρα πολύ υψηλές απαιτήσεις τόσο σε

υπολογιστική ισχύ όσο και σε μνήμη και χώρους αποθήκευσης. Εφαρμογές τέτοιου είδους μπορεί να προέρχονται από εθνικά ερευνητικά προγράμματα και από πανευρωπαϊκές συνεργασίες μεταξύ ερευνητών. Με βάση το γεγονός ότι η Ευρώπη προετοιμάζεται για τη δημιουργία μιας τέτοιας υποδομής, η οποία θα ξεκινήσει να λειτουργεί το 2010, η μελέτη σκοπιμότητας του έργου HellasHPC θα διε-

ρευνησει τις απαιτήσεις της ελληνικής ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας σε ό,τι αφορά τα συστήματα μεταφορ έτσι ώστε να μπορεί να γίνει μια απογραφή των πλεονεκτημάτων από τη συμμετοχή της χώρας μας στην υποδομή PRACE. Επιπλέον, θα αποτιμηθούν ευρωπαϊκές συνεργασίες των Ελλήνων ερευνητών, οι οποίες αποτελούν ένα επιπλέον κίνητρο για τη χρησιμοποίηση της πανευρωπαϊκής υποδομής PRACE.

Αξίζει να σημειωθεί ότι η

PRACE μέσω της εμπειρίας που αυτοί θα αποκτήσουν από τη μεταφορά εφαρμογών στο εθνικό υπερυπολογιστικό σύστημα.

Το οικοσύστημα των υπερυπολογιστικών συστημάτων αποτελείται όχι μόνο από υπολογιστικούς πόρους, αλλά και από ειδικευμένους ερευνητές και υποστηρικτικό προσωπικό, υποδομές δεδομένων και δικτύων, καθώς και από λογισμικό και εφαρμογές. Επομένως, οικοσύστημα των υπερυπολογιστών

- Τα εθνικά και περιφερειακά υπολογιστικά κέντρα (Tier-1), τα οποία παρέχουν επαρκείς υπολογιστικούς πόρους για τους χρήστες υπερυπολογιστικών συστημάτων, διευκολύνοντας, επίσης, την πρόσβαση των ερευνητών στις υπηρεσίες Tier-0.

- Τα τοπικά υπολογιστικά κέντρα (Tier-2), τα οποία αποτελούν πόρους πανεπιστημίων ερευνητικών κέντρων.

- Η προσωπικοί υπολογιστές, σταθμοί εργασίας ή τερματικά (Tier-3), τα οποία παρέχονται



Σχήμα 1 - Ιεραρχία υπηρεσιών YYE

συμμετοχή της Ελλάδας στην υποδομή PRACE είναι σκόπιμο να είναι συμπληρωματική με την ύπαρξη ενός εθνικού υπερυπολογιστικού συστήματος για δύο κυρίως λόγους: α) την κάλυψη των αναγκών των χρηστών που απαιτούν υπερυπολογιστικά συστήματα, αλλά δεν προϋποθέτουν τη χρήση μεταφορ συστημάτων και β) την υποβοήθηση της διαδικασίας εισόδου των χρηστών στην υποδομή του

θεωρείται ένα ευρύτερο σύνολο πόρων, το οποίο διευκολύνει την επιστημονική έρευνα υψηλών προδιαγραφών.

Στο Σχήμα 1 απεικονίζονται οι υπηρεσίες HPC ως επίπεδα μιας πυραμίδας επιδόσεων:

- Η ευρωπαϊκού επιπέδου υπερυπολογιστική υποδομή (Tier-0), αποτελούμενη από συστήματα που παρέχουν τα ανώτερα επίπεδα υπολογιστικής ισχύος.

σε κάθε ανεξάρτητο ερευνητή.

Τα υψηλότερα στρώματα της πυραμίδας παρέχουν ισχυρότερους υπολογιστικούς πόρους στους ερευνητές, ενώ τα κατώτερα στρώματα αποτελούν το μέσο για να μπορέσουν οι ερευνητές να φτάσουν τα ανώτερα στρώματα, με δεδομένο ότι η αξιοποίηση των υπερυπολογιστικών συστημάτων Tier-0 απαιτεί ανάπτυξη και εμπειρία στα κατώτερα στρώματα.

	<ul style="list-style-type: none"> • ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΧΩΡΟΥΣ Η/Υ - ΤΗΛΕΠ/ΝΙΩΝ - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ • ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΓΙΑ ΗΛΙΚΟΥΣ ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΩΝ • ΥΓΡΑΝΤΕΣ ΑΤΜΟΥ & ΥΠΕΡΗΧΩΝ
	<p>ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΙ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ ΟΙΚΩΝ : STULZ & COSMOTEC</p>
<p>Κέας 22 Μελίσσια Τ.Κ. 15127 Τηλ. 2108034147 -8, 2108042146 Fax 2106130284 www.diamar.gr email: datsi@tee.gr</p>	

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑ

Θετικότετα σχόλια απέσπασε η εκδήλωση που πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο των ευρωπαϊκών ερευνητικών προγραμμάτων I-SSB και MESSIB υπό την αιγίδα του ΤΕΕ/Τμ. Ανατ. Στερεάς με την υποστήριξη των εταιρειών «Knauf Γυψοποιία ABEE» και «Γ.Κ. Ριζάκος ABETE», στην αίθουσα εκδηλώσεων του Εργατικού Κέντρου Λαμίας. Η προσέλευση του τεχνικού κόσμου από όλη την Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας ήταν σημαντική και η απαίτηση των συμμετεχόντων ήταν να επαναληφθεί. Το θέμα της εκδήλωσης ήταν «Καινοτόμα συστήματα δόμησης και ο ρόλος τους στην αντισεισμικ-



κή συμπεριφορά και την ενεργειακή αναβάθμιση των κτιρίων», με πρόγραμμα δύο ενότητων και τεσσάρων παρουσιάσεων για την καθεμία. Η πρώτη ενότητα είχε θεματολογία πάνω στη σεισμική προστασία και η δεύτερη στην εξοικονόμηση ενέργειας, δύο θέματα επίκαιρα και με ιδιαίτερο ενδιαφέρον. Οι εισηγητές και τα θέματα που παρουσιάστηκαν ακολούθησαν το παρακάτω πρόγραμμα:

- **Δρ. Παναγιώτης Καρύδης**, ομότιμος καθηγητής ΕΜΠ: «Έλεγχος του Συστήματος Ξηράς Δόμησης σε πραγματικό σεισμό»
- **Δρ. Αθανάσιος Τριανταφύλλου**, καθηγητής του τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών: «Αντισεισμικός Σχεδιασμός & Ξηρά Δόμηση»
- **Βασίλειος Βλαχάκης**, διδακτορικός φοιτητής: «Σεισμική μόνωση κατασκευών εδαφικής αντιστήριξης με συμπίεστο παρέμβλημα γεωφρού EPS»
- **Δρ. Πρόδρομος Ψαρρόπουλος**, πολιτικός μηχανικός, αναπληρωτής καθηγητής Σχολής Ικάρων: «Στατική και δυναμική συμπεριφορά της διογκωμένης πολυστερίνης (EPS) ως υλικού πλήρωσης σε σύστημα σκάρας πεδילוδο-

κών» • **Δρ. Μαρία Φούντη**, καθηγήτρια της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΜΠ, διευθύντρια Εργαστηρίου Ετερογενών Μειγμάτων & Συστημάτων Καύσης: «Δομικά υλικά για εξοικονόμηση & αποθήκευση ενέργειας» • **Δημήτρης Δοντάς**, πολιτικός μηχανικός, διευθυντής Σχεδιασμού & Ανάπτυξης της «Knauf Γυψοποιία ABEE»: «Θερμομόνωση & Ανακαίνιση με την KNAUF» • **Κωνσταντίνος Ριζάκος**, μηχανολόγος μηχανικός, αντιπρόεδρος της «Γ.Κ. Ριζάκος ABETE»: «KENAK, Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον & Διογκωμένο Πολυστερένιο EPS» • **Βασίλειος Βλαχάκης**, διδακτορικός φοιτητής: «Χρήση Γεωαφρών EPS σε έργα οδοποιίας».

Στην πρώτη ενότητα έγινε σαφές ότι η συμπεριφορά των συστημάτων Ξηράς δόμησης στο σεισμό όπως απέδειξε ο κ. Καρύδης ανταποκρίνεται πλήρως στις προδιαγραφές με το σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης «THERMOPROSOPSIS» εφαρμοσμένο πάνω σε αυτά. Η χρήση γεωαφρών Διογκωμένου Πολυστερενίου (EPS) στη θεμελίωση, αλλά και ως σεισμική μόνωση κτιρίων και έργων πολιτικού μηχανικού βελτιώνει τη συμπεριφορά των κατασκευών στο σεισμό και προστατεύει αποσβένοντας μέρος του σεισμικού κύματος. Οι μελετητές μπορούν να χρησιμοποιούν υλικό με συγκεκριμένες μηχανικές ιδιότητες και όχι επίκωμα αμφισβητούμενης αντοχής και συμπίκνωσης.

Στη δεύτερη ενότητα αναλύθηκαν οι λύσεις θερμομόνωσης και ανακαίνισης με τα συστήματα των εταιρειών «Knauf» και «Ριζάκος» και έγινε σε βάθος ανάλυση του νέου Κανονισμού Θερμομόνωσης που πλέον ονομάζεται Κανονισμός Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (KENAK) και ξεκινά η εφαρμογή του στις 9/7/2010, όπως και του επιδοτούμενου προγράμματος «Εξοικονόμηση κατ' οίκον», το οποίο για να τεθεί σε εφαρμογή αναμένει την έκδοση του ΠΔ για τους ενεργειακούς επιθεωρητές. Η ημερίδα έκλεισε με ανάλυση της δυνατότητας χρήσης γεωαφρών Διογκωμένου Πολυστερενίου (EPS) σε επικώματα έργων οδοποιίας, με ιδιαίτερη αναφορά στο πρόσφατο έργο της παράκαμψης Θερμοπυλών του ΠΑΘΕ, όπου χρησιμοποιήθηκαν 50.000κ.μ. EPS στις περιοχές που οι εδαφικές συνθήκες ήταν αδύνατο να αναλάβουν φορτία του αυτοκινητόδρομου με συμβατικά επικώματα.

Καινοτόμα συστήματα δόμησης

Επιμέλεια: **Β. ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ**

Μεγάλο ήταν το ενδιαφέρον των μηχανικών για τις αλλαγές στον τρόπο φορολόγησής τους, που παρουσιάστηκαν στο σεμινάριο του Τμήματος, με εισηγητή τον ειδικό συνεργάτη του Επιμελητηρίου **Νίκο Κολυδά**.

Ο κ. Κολυδάς έκανε σαφές ότι με το νέο ν. 3842/2010 το εισόδημα των μηχανικών υπολογίζεται με λογιστικό τρόπο, δηλαδή με έσοδα – έξοδα και ότι πλέον οι μηχανικοί πρέπει να ξεχάσουν τους συντελεστές που ίσχυαν μέχρι 31/12/2009.

Μία από τις πιο σημαντικές αλλαγές που φέρνει ο καινούριος νόμος, είναι και ο χρόνος κτήσης του εισοδήματος. Μέχρι τις 31/12/2010 ο χρόνος κτήσης του εισοδήματος θεωρείται η είσπραξη. «Κάθε φορά που εισπράτουμε χρήματα, είτε προκαταβολή, είτε έναντι, κόβουμε απόδειξη παροχής υπηρεσιών. Εκείνη τη στιγμή θεωρείται ότι έχουμε εισπράξει ένα μέρος της αμοιβής μας, οπότε εκδίδουμε την απόδειξη. Από 1/1/2011, χρόνος κτήσης του εισοδήματος θεωρείται η ολοκλήρωση της παροχής της υπηρεσίας. Δηλαδή, αν εισπράτουμε μία προκαταβολή 500 ευρώ δεν θα εκδώσουμε απόδειξη παροχής υπηρεσιών. Θα περιμένουμε να ολοκληρωθεί η υπηρεσία μας και τότε θα κόψουμε απόδειξη παροχής υπηρεσιών. Όταν πρόκειται για παροχή υπηρεσιών διαρκείας, χρόνος κτήσης του εισοδήματος θεωρείται ο χρόνος που καθίσταται απαιτητό κάθε επιμέρους τμήμα της αμοιβής για το μέρος αυτό και την υπηρεσία που παρασχέθηκε. Εξαιρέση σε αυτό τον κανόνα από 1/1/2011 θα αποτελέσει η είσπραξη αμοιβών από το Δημόσιο. Εκεί, χρόνος κτήσης εισοδήματος θεωρείται η είσπραξη ή κατάθεση στον τραπεζικό λογαριασμό του επιτηδευματία. Εκείνη τη στιγμή κόβουμε την απόδειξη παροχής υπηρεσιών» υπογράμμισε.

Όπως εξήγησε ως ακαθάριστο εισόδημα από υπηρεσίες ελεύθερου επαγγελματία λαμβάνεται το σύνολο των αμοιβών που εισπράττονται όπως αυτό προκύπτει από τα βιβλία. Από το ακαθάριστο εισόδημα εκπίπτουν οι επαγγελματικές δαπάνες που έχουν α-



Σεμινάριο για τη φορολογία των μηχανικών

να γραφεί στα βιβλία. Το ποσό που απομένει αποτελεί το καθαρό εισόδημα.

Οι εκπιπόμενες δαπάνες από τα ακαθάριστα έσοδα σχετίζονται με: αμοιβές - αποζημιώσεις, μισθώματα, έξοδα μεταφοράς, διάφορες δαπάνες, αποσβέσεις παγίων, λοιπές δαπάνες, συντήρηση, επισκευή και κυκλοφορία, αποσβέσεων και μισθωμάτων ΕΙΧ αυτοκινήτων.

Ο κ. Κολυδάς υπενθύμισε ότι από την 1η Ιουνίου η εξόφληση τιμολογίων άνω των 3.000 ευρώ γίνεται με επιταγές ή με κατάθεση σε τραπεζικό λογαριασμό. Επίσης, η υποβολή συγκεκριμένων γίνεται έως την 25/06 κάθε επομένου έτους και από 1/1/2011 η εξόφληση στοιχείων άνω των 1.500 ευρώ σε ιδιώτες θα γίνεται μέσω τράπεζας ή με πιστωτική κάρτα. Σε ότι αφορά τα κίνητρα υπάρχει απαλλαγή φόρου εισοδήματος για κέρδη έως 30.000 ευρώ για το πρώτο έτος έναρξης και για τα δύο επόμενα, εφόσον ο ελεύθερος επαγγελματίας είναι μικρότερος από 35 ετών, και έκπτωση 20% από τα κέρδη εφόσον ο κύκλος εργασιών του ελεύθερου επαγγελματία μειώνεται κατά τρεις συνεχόμενες διαχειριστικές περιόδους και διατηρεί το ίδιο προσωπικό.

Σε ότι αφορά τις λογιστικές διαφορές και τη φορολογική αναμόρφωση κερδών, υπάρχουν δέκα προϋποθέσεις έκπτωσης μίας δαπάνης:

1. Ο επιτηδευματίας να τηρεί ειλικρινή και επαρκή βιβλία.
2. Η δαπάνη - έξοδο να προβλέπεται από διάταξη νόμου.
3. Το αποτέλεσμα του επιτηδευματία να εξάγεται με λογιστικό τρόπο.
4. Η δαπάνη - έξοδο να στηρίζεται

σε δικαιολογητικά, προβλεπόμενο από τον ΚΒΣ, ή σε άλλα δημόσια έγγραφα.

5. Η δαπάνη - έξοδο να έχει καταχωριστεί στα βιβλία με τον προσήκοντα λογιστικό τρόπο.

6. Η δαπάνη - έξοδο να είναι παραγωγική, δηλαδή δυνάμει να προσθέτει εισόδημα ή να συμβάλει στη δημιουργία εισοδήματος.

7. Η δαπάνη - έξοδο να είναι βέβαιη και εκκαθαρισμένη, να μην τελεί δηλαδή υπό αίρεση ή αναστολή.

8. Η δαπάνη - έξοδο να είναι δεδουλευμένη, να τηρείται, συνεπώς, η λογιστική αρχή της αυτοτέλειας των χρήσεων.

9. Η δαπάνη να γίνεται χάριν της απόκτησης εισοδήματος, να σκοπεύει, επομένως, στην άμεση ή τη μελλοντική αύξηση των εσόδων.

10. Η δαπάνη να είναι πραγματική (όχι εικονική ή πλασματική).

Ο κ. Κολυδάς αναφέρθηκε στον αυτοέλεγχο των υποβαλλόμενων φορολογικών δηλώσεων, τονίζοντας ότι με τις νέες διατάξεις επανακαθορίζεται ο τρόπος προσδιορισμού των ελάχιστων ακαθάριστων εσόδων και καθαρών κερδών που πρέπει να δηλώσουν οι επιχειρήσεις και οι ελεύθεροι επαγγελματίες που επιθυμούν να υπαχθούν στον αυτοέλεγχο, προκειμένου οι σχετικές δηλώσεις τους να θεωρηθούν περατωμένες ως ειλικρινείς.

Προκειμένου να προσδιοριστούν τα ελάχιστα καθαρά κέρδη των ελεύθερων επαγγελματιών, επί των κατά τα πιο πάνω προσδιορισθέντων ακαθάριστων εσόδων εφαρμόζεται ο μοναδικός συντελεστής καθαρού κέρδους (ΜΣΚΚ) ή καθαρών αμοιβών, ανάλογα με την περίπτωση.

Ο συνεργάτης του ΤΕΕ/ΤΚΜ έκανε

σαφές ότι δεν εφαρμόζεται το αφορολόγητο στις χρήσεις που υπάρχουν αυτοτελείς φορολογικές παραβάσεις οι οποίες σχετίζονται με:

- Μη έκδοση ή ανακριβή έκδοση στοιχείων άνω των 880 ευρώ.
- Έκδοση πλαστών ή εικονικών φορολογικών στοιχείων.
- Λήψη πλαστών ή εικονικών φορολογικών στοιχείων.

Σε ότι αφορά την έκπτωση δαπανών από το φορολογικό εισόδημα, αυτές έχουν να κάνουν με: εισφορές σε ταμεία κύριας ασφάλισης, δεδουλευμένου τόκου, 20% της δαπάνης για αγορά μεριδίων μετοχικών κεφαλαίων και έξοδα ιατρικής περίθαλψης.

Σχετικά με τις εμπορικές επιχειρήσεις (ΟΕ, ΕΕ) ο κ. Κολυδάς τόνισε ότι δεν έχει σημειωθεί αλλαγή στον τρόπο φορολόγησης των κερδών ΟΕ και ΕΕ (αλλά ο συντελεστής αυξάνει από 20% σε 25% σε κάποιες περιπτώσεις).

Η εκδήλωση ολοκληρώθηκε με έναν σύντομο χαιρετισμό του προέδρου του ΤΕΕ/ΤΚΜ, **Τάσου Κονακλίδη**.

Ολόκληρη η παρουσίαση του κ. Κολυδά έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ: www.tkm.tee.gr

Ίδρυση ανεξάρτητου φορέα διαχείρισης του Θερμαϊκού

Επιστολή προς την υφυπουργό Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, **Θεοδώρα Τζάκη**, απέστειλε ο πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, με αφορμή την πρόσφατη υπογραφή του συγχρηματοδοτούμενου έργου «Ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων ολοκληρωμένης διαχείρισης παράκτιας ζώνης Θερμαϊκού Κόλπου: πιλοτική εφαρμογή στη δυτική παράκτια ζώνη». Στην επιστολή, η οποία κοινοποιήθηκε και στο υπουργείο Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας, επισημαίνεται εκ νέου η ανάγκη συγκρότησης ανεξάρτητου φορέα διαχείρισης του Θερμαϊκού Κόλπου, ενώ επισυνάπτεται και το πλήρες κείμενο της πρότασης που είχε συντάξει το Τμήμα, με Ομάδα Εργασίας το 2006, στην οποία συμμετείχαν οι: **Μιχάλης Βαδράτσικας**, πολιτικός μηχανικός, **Γιάννης Κρεστενίτης**, καθηγητής Παράκτιας Τεχνικής & Ωκεανογραφίας, του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ, **Γιάννης Οικονομίδης**, νυν Γ. Γραμματέας του υπουργείου Μεταφορών, Υποδομών και Δικτύων, **Γιάννης Παντής**, αν. καθηγητής Οικολογίας του Τμήματος Βιολογίας και νυν αντιπρύτανης του ΑΠΘ και η **Τασούλα Χαντζαρίδου**, χημικός, MSc, Περιβαλλοντολόγος.

Το Μάρτιο του 2006, το ΤΕΕ/ΤΚΜ είχε καταθέσει την προαναφερόμενη πρόταση, που είχε τύχει γενικής αποδοχής από τον πολιτικό κόσμο και τους τοπικούς φορείς. Τον Ιούνιο του 2006, το ΤΕΕ/ΤΚΜ χαιρέτισε την ειδηση ότι το τότε Υπουργείο Μακεδονίας - Θράκης θα κατέθετε το πρώτο του νομοσχέδιο για την ίδρυση της Ζώνης Καινοτομίας και Φορέα Διαχείρισης του Θερμαϊκού.

Τελικά, το νομοσχέδιο κατατέθηκε από το υπουργείο Ανάπτυξης και αντί για φορέας, ιδρύθηκε η διεύθυνση του ΥΜΑΘ, με τις γνωστές εγγενείς αδυναμίες.

Στο κείμενο της επιστολής τονίζονται τα εξής:

«Ενημερωθήκαμε από τον ημερήσιο Τύπο για την υπογραφή του συγχρηματοδοτούμε-

νου έργου “Ανάπτυξη και εφαρμογή εργαλείων ολοκληρωμένης διαχείρισης παράκτιας ζώνης Θερμαϊκού Κόλπου: πιλοτική εφαρμογή στη δυτική παράκτια ζώνη”».

Πιστεύουμε ότι πρόκειται για μία πολύ θετική πρωτοβουλία και ελπίζουμε να έχει ενσωματώσει πολλά στοιχεία από τη συνολική πρόταση που είχε υποβάλει το ΤΕΕ/ΤΚΜ, το Μάρτιο του 2006, για συγκρότηση ανεξάρτητου φορέα διαχείρισης του Θερμαϊκού.

Σας υπενθυμίζουμε ότι η πρόταση του Τμήματος τεκμηριώνει, με βάση τα σύγχρονα δεδομένα διαχείρισης, την αναγκαιότητα δημιουργίας του φορέα, με σκοπό την εκπόνηση και υλοποίηση ενός ολοκληρωμένου προγράμματος για την περιβαλλοντική προστασία του χερσαίου και θαλάσσιου οικοσυστήματος, αλλά και την αειφορική ανάπτυξη της περιοχής ευθύνης του, ο οποίος θα εξασφαλίζει την ευρύτερη συναίνεση των ενδιαφερομένων.

Μετά την άτολημη και αποσπασματική λύση της ίδρυσης Διεύθυνσης Προστασίας και Ανάπτυξης του Θερμαϊκού, η οποία εκ των πραγμάτων έχει περιορισμένες θεσμικές δυνατότητες σε όλα τα πεδία και ιδιαίτερα στον έλεγχο και στην επιβολή μέτρων, προτείναμε το νέο σχήμα να αναλάβει να προχωρήσει ορισμένες πρόδρομες διαδικασίες, με στόχο πάντα την ίδρυση ανεξάρτητου φορέα.

Με τις σημερινές εξελίξεις, η θέση του Επιμελητηρίου είναι επίκαιρη όσο και ποτέ και τη θέτουμε εκ νέου υπόψη σας ως τη μόνη, μέχρι στιγμής, ολοκληρωμένη πρόταση θεσμικής αντιμετώπισης του προβλήματος.

Είμαστε στη διάθεσή σας για περισσότερες πληροφορίες και κάθε συνεργασία τόσο στο συγκεκριμένο ζήτημα όσο και για τα άλλα αναπτυξιακά ζητήματα της πόλης και της περιφέρειας».

Η πλήρης πρόταση του Τμήματος βρίσκεται στην ιστοσελίδα του, www.tkm.tee.gr, Δραστηριότητες – Ομάδες Εργασίας – 2004 – 2006 – Θέματα Περιβάλλοντος.

Νέοι πρόεδροι σε

ΜΑΓΝΗΣΙΑ

Πρόεδρος επανεξελέγη ο Σ. Αναγνώστου

Το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του Περιφερειακού Τμήματος Μαγνησίας του ΤΕΕ, έχοντας υπόψη τα τελικά αποτελέσματα των έμμεσων εκλογών και μυστικών ψηφοφοριών που διενεργήθηκαν στην Ειδική Συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας του Τ.μ. Μαγνησίας, για την ανάδειξη των εννέα (9) μελών της Διοικούσας Επιτροπής του Τμήματος και του προέδρου, αντιπροέδρου και γεν. γραμματέα αυτής, όπως αναλυτικά περιέχονται στο με ημερομηνία 5 Ιουλίου 2010 Πρακτικό, ανακήρυξε, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 8 του Ν. 1486/84, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 14 του Ν. 2187/94, τους παρακάτω εκλεγέντες στις θέσεις του προεδρείου (πρόεδρος, αντιπρόεδρος και γεν. γραμματέας) και ως τακτικά μέλη της Δ. Ε. του Τμήματος ως εξής:

Πρόεδρος: Αναγνώστου Σωκράτης, Πολιτικός & Αγρ. Τοπ. Μηχ. - Αντιπρόεδρος: Σούρλας Πέτρος, Αρχιτέκτων Μηχ/κός - Γεν. Γραμματέας: Μήτρου Βιολέττα, Πολιτικός Μηχ. - Τακτικά Μέλη: Γαργαλας Γεώργιος, Μηχανολόγος Μηχ., Καραγιάννης Νικόλαος Απόστ., Πολιτικός Μηχ., Νιζάμης Δημήτρης, Αγρ. Τοπογράφος Μηχ. Νόνας Αναστάσιος, Μηχανολόγος Μηχ/κός. Σαλίων Αναστάσιος, Αρχιτέκτων Μηχ., Φλαμπούρης Κων/νος, Πολιτικός Μηχ.

Νέο προεδρείο στην Αντιπροσωπεία

Το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του Περιφ. Τ.μ. Μαγνησίας του ΤΕΕ, έχοντας υπόψη τα τελικά αποτελέσματα των έμμεσων εκλογών και μυστικών ψηφοφοριών που διενεργήθηκαν στην Ειδική Συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας του Τ.μ. Μαγνησίας, για την ανάδειξη του προέδρου, αντιπροέδρου και γεν. γραμματέα αυτής, όπως αναλυτικά περιέχονται στο με ημερομηνία 5 Ιουλίου 2010 Πρακτικό, ανακήρυξε, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 8 του Ν. 1486/84, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 14 του Ν. 2187/94, τους παρακάτω εκλεγέντες στις θέσεις του προεδρείου της Αντιπροσωπείας (πρόεδρος, αντιπρόεδρος και γεν. γραμματέας) του Τμήματος ως εξής:

Πρόεδρος: Θεοχαρόπουλος Αριστοτέλης, Αρχιτ. Μηχ. Αντιπρόεδρος: Σαχου Αικατερίνη, Αρχιτέκτων Μηχ. Γεν. γραμματέας: Μαλαμούλης Δημήτρης, Μηχανολόγος Μηχ.

Υλικά Sika **ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ • ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ • ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΟΜ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**
GUNITE από το 1979 • ΕΠΟΞ. ΡΗΤΙΝΕΣ ΕΡΟΧ 200, 203 **Ταφ σιγμα**
• Ελάσματα • Ενέσεις • Ανθρακοϋφάσματα
• ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ ΚΟΠΗ • ΥΛΙΚΑ • ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Τηλ.: 0106844069 • 0944/317197 **Υλικά ISOMAT**

ΒΟΡΕΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΑΙΓΑΙΟ

Επανεξελέγη πρόεδρος της Δ.Ε. ο Π. Πιττός

Το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του Περιφερειακού Τμήματος Βορειοανατολικού Αιγαίου του ΤΕΕ, έχοντας υπόψη τα τελικά αποτελέσματα των εμμέσων εκλογών που διενεργήθηκαν στις 2.7.2010, όπως αυτά αναγράφονται στο Πρακτικό Διεξαγωγής των ψηφοφοριών για την εκλογή των μελών και του προεδρείου της Διοικούσας Επιτροπής του Περιφερειακού Τμήματος Βορειοανατολικού Αιγαίου του ΤΕΕ, ανακήρυξε, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 8 του Ν. 1486/84 τα επιτυχόντα μέλη της Διοικούσας Επιτροπής του Περιφερειακού Τμήματος Β/Α Αιγαίου του ΤΕΕ, όπως παρακάτω:

Πρόεδρος: Πιττός Παναγιώτης - Αντιπρόεδρος: Χαβίρας Παναγιώτης - Γενικός Γραμματέας: Προκοπίου Σαραντίτης - Μέλη: Αρχοντάκης Κωνσταντίνος, Γδύσης Ευστράτιος, Μάντζαρης Δημήτριος, Σταμούλας Αριστοτέλης, Τριαντάφυλλος

Δημήτριος, Φραντζέσκος Ευστράτιος,

Νέο προεδρείο στην Αντιπροσωπεία

Το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του Περιφερειακού Τμήματος Β/Α Αιγαίου του ΤΕΕ, έχοντας υπόψη τα τελικά αποτελέσματα των εμμέσων εκλογών που διενεργήθηκαν στις 2.7.2010, όπως αυτά αναγράφονται στο Πρακτικό Διεξαγωγής των ψηφοφοριών για την εκλογή προέδρου, αντιπροέδρου και γενικού γραμματέα της Αντιπροσωπείας του Περιφερειακού Τμήματος Βορειοανατολικού Αιγαίου του ΤΕΕ, ανακήρυξε τα επιτυχόντα μέλη του προεδρείου της Αντιπροσωπείας του Περιφερειακού Τμήματος Β/Α Αιγαίου του ΤΕΕ, όπως εξής: Πρόεδρος: Βερβενιώτης Νικόλαος - Αντιπρόεδρος: Ζάχαρης Νικόλαος - Γενικός Γραμματέας: Προβατάς Νικόλαος.

ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑ

Νέος πρόεδρος ο Κ. Ρόκος

Το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του Περιφερειακού Τμήματος Αιτωλοακαρνανίας του ΤΕΕ, έχοντας υπόψη τα τελικά αποτελέσματα των εμμέσων εκλογών που διενεργήθηκαν στις 17.06.2010, όπως αυτά αναγράφονται στο Πρακτικό Διεξαγωγής των ψηφοφοριών για την εκλογή των μελών και του προεδρείου της Διοικούσας Επιτροπής του Περιφερ. Τμ. Ν. Αιτωλοακαρνανίας του ΤΕΕ, ανακήρυξε, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 8 του Ν. 1486/84, τα εκλεγμένα μέλη της Διοικούσας Επιτροπής του Περιφερ. Τμήμ. Ν. Αιτωλοακαρνανίας του ΤΕΕ, όπως παρακάτω:

Πρόεδρος: Ρόκος Κωνσταντίνος - Αντιπρόεδρος: Λαχανάς Γεράσιμος - Γενικός γραμματέας: Κασόλας Θεόδωρος - Μέλη: Γιαννόπουλος Κωνσταντίνος, Καραράς Κωνσταντίνος, Κυλάφης Νικόλαος, Προξενιάς Βασίλειος, Ροντήρη Γεωργία, Τσιλιμαντός Κωνσταντίνος.

Νέο προεδρείο στην Αντιπροσωπεία

Το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του Περιφερ. Τμ. Ν. Αιτωλοακαρνανίας του ΤΕΕ, έχοντας υπόψη τα τελικά αποτελέσματα των εμμέσων εκλογών που διενεργήθηκαν στις 17.06.2010, όπως αυτά αναγράφονται στο πρακτικό διεξαγωγής των ψηφοφοριών για την εκλογή προέδρου, αντιπροέδρου και γενικού γραμμα-

τέα της Αντιπροσωπείας του Περιφερ. Τμ. Ν. Αιτωλοακαρνανίας του ΤΕΕ, ανακήρυξε τα εκλεγμένα μέλη του προεδρείου της Αντιπροσωπείας του Περιφερ. Τμ. Ν. Αιτωλοακαρνανίας του ΤΕΕ, όπως παρακάτω:

Πρόεδρος: Μισοκόρου Σπυριδούλα, Αντιπρόεδρος: Τσατσούλης Φώτιος, Γενικός γραμματέας: Γούναρης Απόστολος.

Κ. & Δ. ΘΕΣΣΑΛΙΑ

Εκλογή Ν.Ε. Καρδίτσας & Τρικάλων

Εξελέγησαν από την Αντιπροσωπεία του Τμ. στην 1η Τακτική Συνεδρίαση την 1η.7.10 οι 5 μέλη Ν.Ε. Καρδίτσας και Τρικάλων για την τριετία 2010-2013.

Μετά από τη διαδικασία μυστικής ψηφοφορίας εξελέγησαν οι παρακάτω:

• **Ν. Ε. Καρδίτσα:** Κατσιφού Μαρία - Πρίτσας Κωνσταντίνος - Τσιώνας Βασίλειος - Υπερήφανος Κωνσταντίνος - Φατολα Ουρανία

• **Ν. Ε. Τρίκαλων:** Γιαννούλας Βάιος - Κωστοπούλου Δήμητρα - Λιάκος Νικόλαος - Μητσιούλης Γεώργιος - Τζιζήλη Σταμούλα

Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο του ΤΕΕ οι Ν.Ε. έχουν αρμοδιότητα και επεξεργάζονται θέματα αποκλειστικού νομαρχιακού επιπέδου, ορίζουν τους εκπροσώπους τους ΤΕΕ σε επιτροπές ή άλλα όργανα στο νομό και γενικώς εκφράζουν τις απόψεις του ΤΕΕ σε νομαρχιακό επίπεδο και απευθύνονται σε φορείς δημόσιους ή ιδιωτικούς, πάντα στο πλαίσιο των γενικών και ειδικών κατευθύνσεων της Αντιπροσωπείας και της Δ.Ε. του Τμήματος.



Τώρα και στη: ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΣΕΛΙΟΥ & ΕΠΙΔΑΥΡΟΥ - ΚΑΤΩ ΤΟΥΜΠΑ • ΤΗΛ/ΦΑΧ: 2310 988 224

2Ε ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ ΚΟΠΗ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
ΧΩΡΙΣ ΣΚΟΝΗ & ΧΩΡΙΣ ΘΟΡΥΒΟ

GUNITE

• ΤΣΙΜΕΝΤΕΝΕΣΕΙΣ • ΡΗΤΙΝΕΝΕΣΕΙΣ • ΑΝΘΡΑΚΟΝΗΜΑΤΑ • ΥΑΛΟΝΗΜΑΤΑ

ΑΘΗΝΑ: ΤΗΛ.: 210 8816407 - FAX: 210 8210292

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑ

Προκήρυξη Ο.Ε.

Η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/Τμ. Αν. Στερεάς, με την υπ' αριθμ. 81/28-6-10 απόφασή της, θα αναθέσει σε Ομάδα Εργασίας το αντικείμενο με θέμα: **«Καταγραφή των προβλημάτων του ΤΣΜΕΔΕ στην περιοχή ευθύνης του ΤΕΕ/ΤΑΣ και προτάσεις για ανάταξη».**

Με την εργασία θα καταγραφούν τα προβλήματα του ΤΣΜΕΔΕ που αφορούν τα γραφεία στην περιοχή ευθύνης του ΤΕΕ/Τμ. Αν. Στερεάς, στο πλαίσιο των αναγκών εξυπηρέτησης των μηχανικών και ειδικότερα στη βάση των απαιτήσεων λειτουργίας στο περιβάλλον του ΕΤΑΑ, και θα προταθούν μέτρα αντιμετώπισής των.

Η Ομάδα Εργασίας θα στελεχωθεί από 2 μέλη του ΤΕΕ.

Ως αμοιβή ορίζεται το ποσό των 12.000,00 ευρώ.

Ειδικότερα, σημειώνεται το ενδεχόμενο σταδιακής εκπόνησης του αντικείμενου, με τμηματικές παραδόσεις στη βάση των αναγκών, που, επίσης, μπορεί να αναθεωρούν τους συμβατικούς όρους για την ολοκλήρωση της εργασίας.

Ως προθεσμία παράδοσης των εργασιών ορίζεται η **Τρίτη 30-11-2010.**

Οι εκδηλώσεις ενδιαφέροντος για την παραπάνω Ομάδα Εργασίας πρέπει να γίνουν μέχρι την **Παρασκευή 30-7-2010**, με αίτηση προς το ΤΕΕ/Τμ. Αν. Στερεάς (Πλ. Ελευθερίας 3, Λαμία, 35100, τηλ.: 22310-31.181-2, fax: 22310-27.026, e-mail: tee_lamia@tee.gr).

Οι συνάδελφοι, που είναι υπάλληλοι του Δημοσίου, για να μπορούν να συμμετάσχουν, θα πρέπει να εξασφαλίσουν άδεια από το οικείο Υπηρεσιακό Συμβούλιο, διαφορετικά θα υπάρξει πρόβλημα στη διαδικασία πληρωμής της αμοιβής των.

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ

Ευρωκώδικες

Πραγματοποιήθηκε το τρίμερο προγραμματισμένο ειδικό σεμινάριο μικρής διάρκειας για τους Ευρωκώδικες: 1: Δράσεις σε δομήματα, 2: Σχεδιασμός κατασκευών από σκυρόδεμα και 8: Ατμοσφαιρικός σχεδιασμός κατασκευών.

Το ενδιαφέρον των συναδέλφων -και αυτή τη φορά- αποδείχθηκε μεγάλ-

λο, αφού 150 μηχανικοί παρακολούθησαν το σεμινάριο με εισηγητές τον ομότιμο καθηγητή του ΑΠΘ, Γιώργο Πενέλη (Ευρωκώδικας 1, 2), τον καθηγητή Ανδρέα Κάππο (Ευρωκώδικας 2, 8), τον καθηγητή Χρήστο Ιγνατάκη (Ευρωκώδικας 2, 8) και τον κύριο ερευνητή του ΙΤΣΑΚ Θωμά Σαλονικιό (Ευρωκώδικας 8).

Υπενθυμίζεται ότι σεμινάριο για όλους τους ευρωκώδικες είχε διεξαχθεί και το τριήμερο 17 - 19 Δεκεμβρίου 2009, σε ξενοδοχείο της Θεσσαλονίκης, που το είχαν παρακολουθήσει συνολικά 350 άτομα.

1' τακτικός κύκλος σεμιναρίων

Μεγάλο ήταν το ενδιαφέρον και η συμμετοχή των μηχανικών και για τα δύο σεμινάρια μικρής διάρκειας του 1' κύκλου, που τα παρακολούθησαν 350 συνάδελφοι. Ο 1' κύκλος πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη, στο πλαίσιο του προγράμματος του ΤΕΕ/ΤΚΜ για παροχή συνεχούς επαγγελματικής κατάρτισης στα μέλη του, σε εξειδικευμένα θέματα. Τα σεμινάρια του 1' κύκλου που υλοποιήθηκαν στη Θεσσαλονίκη αφορούσαν τα παρακάτω θέματα:

- «Μεθοδολογίες Εκτίμησης Ακινήτων και Εφαρμοσμένες Πρακτικές» (15-19 Μαρτίου), με επιστημονικό υπεύθυνο την **Α. Ιωαννίδου** και εισηγητές τους **Χ. Μπακιρτζόγλου, Α. Παπώτη, Μ. Γκόγκου, Ν. Καρανικόλα** και **Σ. Ράπτη.**
- «Εθνικό Κτηματολόγιο» (12-16

Απριλίου), με εισηγητές τους: **Α. Αρβανίτη, Ε. Ανδρεαδάκη, Χ. Κλωνάρη, Ι. Καββαδά, Δ. Αργυράκη, Ε. Κουκούτση, Φ. Λιόντα, Μ. Κασάπη, Ε. Παπαδοπούλου, Μ. Μαραγκού, Α. Αργυρίου, Α. Σκαμπά, Ε. Τσατσούλη, Ε. Νικολογιάννη, Μ. Γιάννιου, Δ. Μαστόρη, Ε. Παπουτσάκη και Ε. Αλεξίου.**

Την ευθύνη της διοργάνωσης όλων των σεμιναρίων είχε το Τμήμα Επαγγελματικών Θεμάτων (ΤΕΘ). Στους συμμετέχοντες διανεμήθηκε σε ψηφιακή μορφή όλο το υλικό των σεμιναρίων, το οποίο έχει αναρτηθεί και στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ (www.tkm.tee.gr). Τα πιστοποιητικά παρακολούθησης έχουν εκδοθεί και οι συνάδελφοι που παρακολούθησαν ανελλιπώς το σεμινάριο μπορούν να τα παραλαμβάνουν από το ΤΕΘ (1ος όροφος των γραφείων του ΤΕΕ/ΤΚΜ).

Συνάντηση με κλιμάκιο της Ν. Δημοκρατίας

Νέα συνάντηση με τον πρόεδρο του ΤΕΕ/ΤΚΜ είχε κλιμάκιο της ΝΔ, μετά από αίτημα των στελεχών του κόμματος της αξιωματικής αντιπολίτευσης. Η συνάντηση πραγματοποιήθηκε στα γραφεία του ΤΕΕ και κατά τη διάρκειά της εξετάστηκε η πορεία υλοποίησης των έργων υποδομής της Θεσσαλονίκης.

Από τη ΝΔ συμμετείχαν ο τομεάρχης Έργων και Υποδομών **Μιχάλης Χαλικίδης**, ο αναπληρωτής γραμματέας Παραγωγικών Τομέων **Στράτος Σιμόπουλος**, η αναπληρώτρια γραμματέας Περιβάλλοντος **Βίκυ Ευταξά**, ο υπεύθυνος του τομέα Έργων και υποδομών της ΝΟΔΕ Θεσσαλονίκης **Δημήτρης Παπανικολάου** και ο πρώην ειδικός γραμματέας του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης **Δημήτρης Παπαγιαννίδης.**

Διαμαρτυρία για το ΤΣΜΕΔΕ

Τις δυσλειτουργίες του ΕΤΑΑ Θεσσαλονίκης επισήμανε ο πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ σε έγγραφο προς τον πρόεδρο Δ.Ε. Μηχανικών και Εργοληπτών **Γιάννη Γαμβρίλη**, στο οποίο αναφέρονται τα εξής:

«Κύριε Πρόεδρε, Επανερχόμαστε στα προβλήματα της λειτουργίας του υποκαταστήματος της Θεσσαλονίκης γιατί η κατάσταση έχει επιδεινωθεί δραματικά.

Το πρόβλημα της έλλειψης προσωπικού, το οποίο σας έχουμε επισημάνει επανειλημμένα, επιβαρύνεται από την κακή οργάνωση των υπηρεσιών, με αποτέλεσμα ο χρόνος αναμονής για εξυπηρέτηση στον κλάδο Υγείας να υπερβαίνει πλέον τις 3 ώρες.

Σε μία περίοδο που οι μηχανικοί πλήττονται ποικιλοτρόπως, δεν μπορεί ο ασφαλιστικός τους φορέας να τους επιφυλάσσει αυτού του είδους την αντιμετώπιση.

Η ανοχή και η υπομονή των μηχανικών της Θεσσαλονίκης έχει φτάσει στα όριά της και εάν δεν υπάρξει σύντομα βελτίωση της κατάστασης θα προκληθεί δυναμική και οργανωμένη αντίδραση.

Για τους λόγους αυτούς, σας παρακαλούμε να προβείτε άμεσα στις απαραίτητες ενέργειες και να μας ενημερώσετε σχετικά».



Business Express Post

Ο οικονομικότερος "courier" ...
στο συρτάρι σας

Η έξυπνη εναλλακτική για να σταματήσετε να πληρώνετε ακριβά υπηρεσίες Courier που δεν χρειάζεστε

Τι σας προσφέρει το Business Express Post:

- ✓ Κατάθεση της αλληλογραφίας σας μέχρι τις **17:00** στο ειδικό γραμματοκιβώτιο Business Express Post.
- ✓ Εγγυημένη επίδοση την επόμενη εργάσιμη ημέρα το πρωί σε όλες τις μεγάλες πόλεις της χώρας.
- ✓ Ανταγωνιστικές τιμές.
- ✓ Εκπτώσεις έως και **40%** για χονδρική αγορά φακέλων Business Express Post.
- ✓ Δωρεάν διαφήμιση, με την εκτύπωση του λογότυπου της επιχείρησής σας πάνω στον φάκελο Business Express Post, για αγορά συγκεκριμένης ποσότητας φακέλων.
- ✓ Ευκολία και εξοικονόμηση χρόνου από την μετακίνηση και την αναμονή για την αγορά φακέλων και γραμματοσήμων.

.Για τηλεφωνικές παραγγελίες ή για περισσότερες πληροφορίες:

Κέντρο Αθήνας: 210 3319501, 3216024, 7752377, **Β. Προάστια:** 210 6253500, 6008032, 6121849,
Λοιπές Περιοχές Αθήνας: 210 3353538, 3353479, **Κέντρο Πειραιά:** 210 4146142,
Λοιπές Περιοχές Πειραιά/Αιγαίου: 210 4146104, 4146172/4146109, 4146165, **Θεσ/νίκη:** 2310
589408/452, **Δυτική Ελλάδα:** 2610 624062/224703, **Δυτική Μακεδονία:** 24610 24604, **Ανατολική
Μακεδονία- Θράκη:** 2510 838770/226946, **Στερεά Ελλάδα:** 22310 66790/66793,
Πελοπόννησος: 2710 224034, **Θεσσαλία:** 2410 237164/237381 **Ήπειρος:** 26510 76540/26437,
Κρήτη: 2810 302866/243460.



Η δημιουργία του Μητροπολιτικού Πάρκου στο Ελληνικό, αποτελεί ένα έργο ζωτικής σημασίας για την περιβαλλοντική αναβάθμιση του λεκανοπεδίου της Αθήνας και για την αναπλήρωση της μεγάλης έλλειψης μητροπολιτικού πρασίνου σε αυτό, αφού είναι γνωστό ότι σήμερα σε κάθε κάτοικο αναλογούν μόλις 2,55 τετραγωνικά πρασίνου, μία από τις μικρότερες αναλογίες. Με την αξιοποίηση του παλιού αεροδρομίου η πρωτεύουσα θα κερδίσει 1,7 τετραγωνικά πρασίνου ανά κάτοικο και θα αντισταθμίσει το 1,23 τετραγωνικά που είχαν «τσιμεντοποιηθεί» για χάρη των Ολυμπιακών Αγώνων.

Αυτό προβλέπει η 1η φάση μελέτης ερευνητικής ομάδας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου που ολοκληρώθηκε και εκπονήθηκε για λογαριασμό της ΤΕΔΚΝΑ και των όμορων δήμων και παρουσιάστηκε πρόσφατα σε συνέντευξη Τύπου.

Όπως επισημαίνεται, είναι γνωστό ότι με την υπερδόμηση της πόλης, μόνον σε δύο μεγάλους αστικούς χώρους, σε μητροπολιτικό επίπεδο, υπάρχουν τα μεγέθη και οι δυνατότητες συγκρότησης πάρκων για το σύνολο της πρωτεύουσας. Οι χώροι αυτοί είναι το Γουδί και το Ελληνικό. Επίσης, με δεδομένο τον πλήρη αποκλεισμό



ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ

Έργο «ανάσας» για

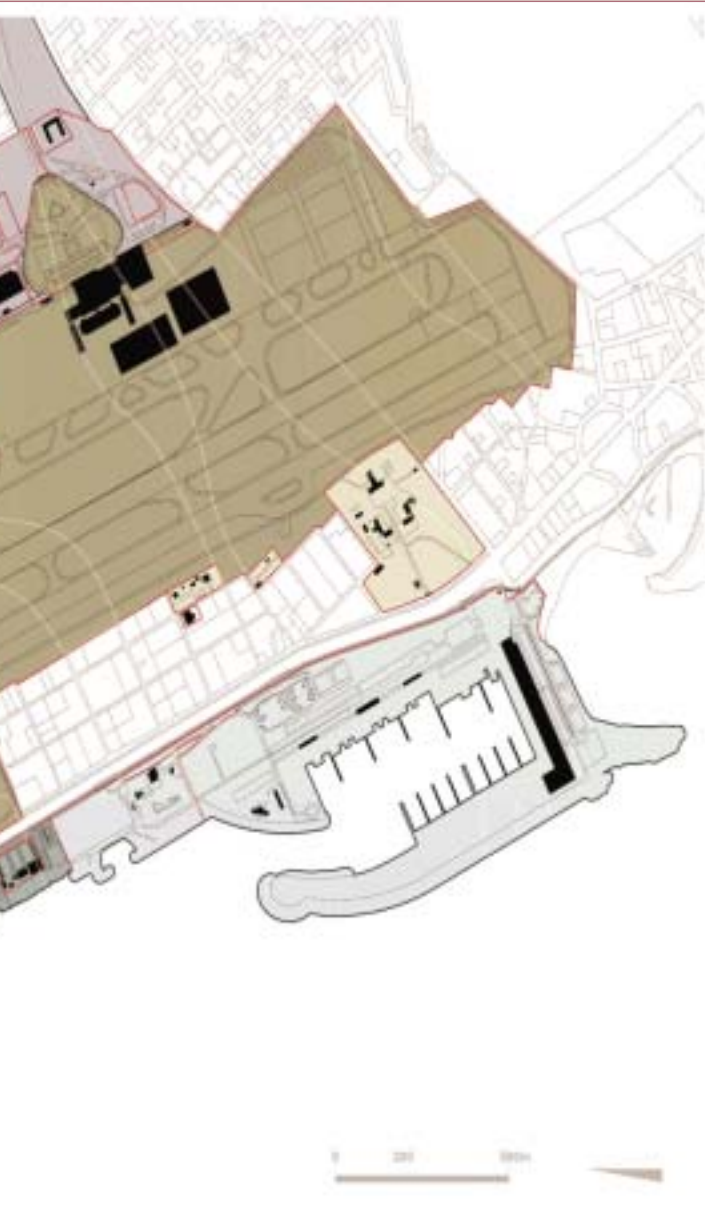
του μεγαλύτερου τμήματος της αθηναϊκής και πειραιϊκής ακτής του Σαρωνικού, κατά ένα μήκος το οποίο υπερβαίνει τα 20 χλμ. από το Πέραμα μέχρι τον Άγιο Κοσμά, η απόδοση σε ελεύθερη ανοικτή δημόσια χρήση του θαλασσίου μετώπου μήκους 3 χλμ. του Ελληνικού καθίσταται αναγκαία.

Την περίοδο 2003-2007 προγραμματίστηκε από το ελληνικό Δημόσιο, για το χώρο του πρώην αεροδρομίου, ένα έργο εκτεταμένης αστικής ανάπλασης με τον τίτλο «Μητροπολιτικό Πάρκο Ελληνικού» και η δημιουργία εντός του πάρκου μίας μικρής πόλης με επιφάνειες κτιρίων οι οποίες κυμαίνονταν στις τελικές προτάσεις, το 2007-2008, από τα 1.300.000 τ.μ. έως

τα 1.450.000 τ.μ. Επρόκειτο για ένα ιδιαίτερα δαπανηρό έργο τόσο ως προς το κτιριακό του σκέλος όσο και ως προς το σκέλος των διαμορφώσεων ελεύθερων χώρων και πρασίνου.

Από την παρούσα, όμως, έρευνα προκύπτει ότι το κόστος κατασκευής του πάρκου προϋπολογίστηκε τότε έως και 16 φορές ακριβότερα από τα αντίστοιχα έργα αναπλάσεων πρώην αεροδρομίων ή κατασκευής αντίστοιχων πάρκων στον ευρωπαϊκό χώρο. Προκύπτει ακόμη ότι με εξαίρεση μία συνοπτική αξιολόγηση του έργου για λογαριασμό της ΚΕΔ, η οποία συντάχθηκε αφού είχαν ολοκληρωθεί οι μελέτες το 2008, και μία προκαταρκτική αξιολόγηση από το

Επιμέλεια: **Ν. ΠΕΡΠΕΡΑΣ**



ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
**ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΜΗΤΡΟΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΣΤΟ ΠΡΩΗΝ
ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ**

ΥΠΟΜΟΝΗΜΑ

- ΠΡΑΣΙΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΜΟ ΜΕ ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ Η ΚΟΡΣΕ ΒΕΣΙΜΕΣ ΕΜΠΛΟΚΕΣ
- ΠΡΑΣΙΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΜΟ ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΒΕΣΙΜΕΣ ΕΜΠΛΟΚΕΣ
- ΠΡΑΣΙΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΜΟ ΜΕ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΒΕΣΙΜΕΣ ΕΜΠΛΟΚΕΣ
- ΠΡΑΣΙΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΜΟ ΜΕ ΠΟΙΚΙΛΑ ΘΕΣΙΜΑΚΩΝ ΕΜΠΛΟΚΩΝ (ΜΑΒΟΡΕΣ ΜΕΣΟΕΥΣΣΕΙΣ)
- ΠΡΑΣΙΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΜΟ ΓΕΡΟΦΟΡΩΜΕΝΑ Ή ΣΥΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΒΟΡΩΝ ΜΟΝΟΚΥΚΛΩ ΔΑΡΑΝΤΙΩΝ
- ΑΝΟΙΓΜΑ ΓΥΡΑΚΤΙΑΣ ΖΟΝΗΣ & ΠΡΑΣΙΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΜΑ ΜΕ ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ Η ΚΟΡΣΕ ΒΕΣΙΜΕΣ ΕΜΠΛΟΚΕΣ
- ΑΝΟΙΓΜΑ ΓΥΡΑΚΤΙΑΣ ΖΟΝΗΣ & ΠΡΑΣΙΝΟ ΥΛΟΠΟΙΗΜΑ ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΒΕΣΙΜΕΣ ΕΜΠΛΟΚΕΣ
- ΚΟΜΠΗ
- ΟΡΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ & ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΟΡΙΑ - ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ
- ΠΡΟΤΙΘΕΜΕΝΕΣ ΔΙΑΒΟΡΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ

ΧΑΡΤΗΣ	Α/Α 17
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΑΜΕΣΗΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΜΕ ΚΡΗΤΗΡΙΑ ΤΕΧΝΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΣΙΜΩΝ ΔΕΣΜΩΤΕΩΝ - ΑΝΑΠΛΑΣΕ ΑΡΧΕΣ ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΩΝ	
ΚΛΙΜΑΚΑ	1:10.000
Α' ΦΑΣΗ	ΜΑΪΟΣ 2010

Οι προτάσεις της ερευνητικής ομάδας

Από την έρευνα προέκυψε ότι το Ελληνικό, από την επομένη των Ολυμπιακών Αγώνων μέχρι σήμερα, κατατιμήθηκε με περιφράξεις σε δεκάδες απροσπέλαστες μικρές και μεγάλες νησίδες.

Τελευταία έκαναν την εμφάνισή τους και αυθαίρετες κατασκευές. Εκτιμάται ότι η κατάσταση αυτή θα επιδεινώνεται προς το μέλλον όσο δεν λαμβάνονται μέτρα για τη δρομολόγηση του έργου του πάρκου.

Προτείνονται τα εξής:

- **Η άρση των εσωτερικών περιφράξεων και η άμεση απομάκρυνση αυθαίρετων εκθεσιακών λυόμενων κατασκευών στον προαύλιο χώρο του πρώην ανατολικού αερολιμένα.**

Το προγραμματισμένο έργο είναι, σύμφωνα με τα στοιχεία της έρευνας, ένα πολυδάπανο έργο αμφίβολης βιωσιμότητας. Το κόστος κατασκευής των έργων πρασίνου έχει προϋπολογιστεί ιδιαίτερα ψηλά. Η περιβαλλοντική του αξία ανατρέπεται, καθώς παράλληλα με τη δημιουργία του πάρκου δομείται μία μικρή πόλη 1.300.000 - 1.450.000 τ.μ. εμπορικά εκμεταλλεύσιμων επιφανειών. Μέχρι σήμερα δεν φαίνεται να υπήρξαν αξιόπιστα οικονομικά στοιχεία ούτε επιχειρησιακό σχέδιο (business plan) από τα οποία να προκύπτουν με ασφαλή τρόπο, το πραγματικό κόστος, το αναμενόμενο όφελος και εντέλει η απόδοση του έργου.

- **Η εγκατάλειψη του ιδιαίτερα δαπανηρού σχεδίου δόμησης νέων πολεοδομικών ενοτήτων και η ακύρωση του προγράμματος πώλησης τμημάτων του χώρου.**

Η κατασκευή των νέων οδικών αρτηριών -ως προς το σκέλος του πάρκου- εξυπηρετεί στο βόρειο τμήμα (λεωφόρος Αλίμου) τη βαριά εμπορική χρήση εκείνων των ζωνών του χώρου. Ως προς το δυτικό τμήμα (λεωφόρος Ποσειδώνος) η βύθιση της οδικής αρτηρίας εξυπηρετεί την ιδέα της ενοποίησης του πάρκου. Οι βυθι-

το Λεκανοπέδιο Αττικής

ΕΜΠ, δώδεκα χρόνια πριν τον τελικό σχεδιασμό και η οποία δεν ολοκληρώθηκε με βάση στοιχεία υλοποίησης, για το έργο αυτό καθαυτό δεν υπήρξε ούτε επιχειρησιακό σχέδιο (business plan) ούτε μελέτη βιωσιμότητας.

Κατά τη διάρκεια της τελευταίας 5ετίας ο χώρος του πρώην αεροδρομίου, όπως και ο παράκτιος χώρος, κατατιμήθηκε σε δεκάδες τμήματα με θεσμικές εκχωρήσεις και αδικαιολόγητες νέες περιφράξεις μήκους 56 χλμ. Στην ίδια περίοδο, στις περιοχές του πρώην ανατολικού αεροσταθμού και στο παράκτιο μέτωπο, παλαιές και νέες αυθαίρετες κατασκευές καταλαμβάνουν χώρους και επεκτείνονται.

Η ερευνητική ομάδα του ΕΜΠ προχώρησε στην πλήρη καταγραφή της συνολικής έκτασης των 6.264 στρεμμάτων (θεσμικό καθεστώς, κατατιμήσεις, κτιριακές εγκαταστάσεις, εδάφη). Η καταγραφή αυτή είναι η πρώτη που πραγματοποιείται από το 1996. Αναλύθηκε, επίσης, και αποτιμήθηκε το σύνολο των προτάσεων (αναπλάσεων, δόμησης, οδικών έργων), οι οποίες σχεδιάστηκαν από τη στιγμή της παύσης λειτουργίας του αεροδρομίου. Μελετήθηκαν οι ανάλογες περιπτώσεις αναπλάσεων σε ανενεργά ευρωπαϊκά και αμερικανικά αεροδρόμια όπως και τα στοιχεία των μητροπολιτικών πάρκων των ευρωπαϊκών πρωτευουσών.

σμένες κυκλοφοριακές αρτηρίες, όπως και οι υπέργειοι κόμβοι, σε πολλά σημεία τους είναι ασύμβατες με την ίδια τη μελέτη του πάρκου, η οποία εκπονήθηκε από το ΥΠΕΧΩΔΕ ή, για να γίνει συμβατή, απαιτεί τεράστια έργα διαμορφώσεων τα οποία ανεβάζουν ακόμη περισσότερο το κόστος του έργου.

• **Η ακύρωση των επίσης πολυδάπανων προτεινόμενων οδικών έργων (ΥΠΕΧΩΔΕ 2009) στα σκέλη των λεωφόρων Ποσειδώνος και Αλίμου (υπογειοποιήσεις, διαπλατύνσεις και ανισόπεδο κόμβοι).**

Σήμερα είναι εφικτή η άρση των περιφράξεων, τουλάχιστον στις εκτάσεις οι οποίες ανήκουν στην «Ολυμπιακά Ακίνητα ΑΕ» και την «Ελληνικά Τουριστικά Ακίνητα ΑΕ». Σε ό,τι αφορά τη δημιουργία του μητροπολιτικού πάρκου, υπάρχει άμεσα η δυνατότητα σταδιακής υλοποίησης έργων πρασίνου με βάση το ευρωπαϊκό κόστος διαμορφώσεων πάρκων.

• **Η άμεση απόδοση σε δημόσια χρήση πάρκου, του νότιου**



τμήματος, έκτασης 1.705 στρεμμάτων.

• **Η άρση των περιφράξεων του Ολυμπιακού Πόλου και η άμεση απόδοση του αντίστοιχου βόρειου τμήματος, έκτασης 1.801 στρεμμάτων σε δημόσια χρήση πάρκου και αθλητισμού.**
 • **Η σταδιακή απόδοση των υπολοίπων τμημάτων μετά από τις απαιτούμενες θεσμικές ρυθμίσεις από τους εμπλεκόμε-**

Διερεύνηση δυνατότητας άμεσης υλοποίησης πρασίνου με κριτήρια τεχνικών και θεσμικών δεσμεύσεων

νους φορείς (Υπουργείο Εθνικής Άμυνας, Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας κ.ά.).

• **Η εξαιρέση από την ανοικτή χρήση των τμημάτων με χρήση μεταφορών (Τραμ, ΕΘΕΛ, ΚΤΕΟ, Αττικό Μετρό) έκτασης 189 στρεμμάτων, με έλεγχο της δόμησης.**

Σε ό,τι αφορά το κόστος υλοποίησης το οποίο εκτιμάται ότι μπορεί να κυμανθεί από 50 έως 100 εκατομμύρια ευρώ σε βάθος δεκαετίας και το κόστος συντήρησης το οποίο εκτιμάται ότι μπορεί να κυμανθεί σε ετήσιο κόστος 2.000 ευρώ ανά στρέμμα πρασίνου ή 3.000 ευρώ ανά στρέμμα πρασίνου και ήπιων αστικών λειτουργιών, σημειώνεται ότι αν τα έσοδα από τους χώρους που έχουν ήδη διατεθεί από το 2005 με παραχωρήσεις, είχαν εισπραχθεί και διατεθεί στο πάρκο, σήμερα ένα μεγάλο τμήμα του θα ήταν διαμορφωμένο.

• **Η σταδιακή αξιοποίηση του υπάρχοντος κτιριακού δυναμικού και των εσόδων από τις πα-**

ραχωρημένες εγκαταστάσεις με αποκλειστική διάθεσή τους στη δημιουργία, λειτουργία και συντήρηση του πάρκου. Η παράλληλη εκπόνηση επιχειρησιακού σχεδίου και μελέτης βιωσιμότητας με βάση τα νέα δεδομένα και τη σημερινή συγκυρία.

Στην ακτή του Ελληνικού από τα στοιχεία της έρευνας προκύπτει ότι δεν εκκρεμεί προς επίλυση κανένα επιστημονικό ή νομικό ερώτημα. Η νομοθεσία και το πολεοδομικό πλαίσιο είναι πλήρες ως προς το άνοιγμα της ακτής και την απομάκρυνση των αυθαιρέτων ή των ασύμβατων με τη νομοθεσία χρήσεων.

• **Η άμεση εφαρμογή της υπάρχουσας νομοθεσίας περί ακτών και περί λειτουργίας καταστημάτων υγειονομικού ενδιαφέροντος με παράλληλη ανάκληση διοικητικών αποφάσεων «εξαιρέσεων» οι οποίες έχουν εκδοθεί από το πρώην ΥΠΕΧΩΔΕ.**

Η ερευνητική ομάδα

Την ερευνητική ομάδα του ΕΜΠ αποτελούν οι: **Νίκος Μπελαβίλας**, Αρχιτέκτων-Πολεοδόμος, Επίκ. Καθηγητής ΕΜΠ (επιστημονικός υπεύθυνος), **Φερενίκη Βαταβάλη**, Αρχιτέκτων-Πολεοδόμος, Υποψ. Δρ ΕΜΠ, **Μαρία Καλαντζοπούλου**, Πολιτικός Μηχ. Συγκοινωνιολόγος, Υποψ. Δρ ΕΜΠ, **Πασχάλης Σαμαρίνης**, Αρχιτέκτων-Πολεοδόμος, Υποψ. Δρ ΕΜΠ, **Νάντια Σουρέλη**, Αρχιτέκτων Μηχ. ΑΠΘ, Υποψ. Δρ Πολεοδομίας UCLA, **Ευαγγελία Χατζηκωνσταντίνου**, Αρχιτέκτων-Πολεοδόμος, Υποψ. Δρ ΕΜΠ, **Βασιλική Βαλληγδρά**, Αρχιτέκτων Μηχ. ΕΜΠ, **Θεοδώρα Χατζή-Ροδοπούλου**, Αρχιτέκτων Μηχ. ΕΜΠ, **Πολίνα Πρέντου**, Αρχιτέκτων Μηχ. ΕΜΠ, **Μαρίνα Θεοδώρου**, Φοιτήτρια Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχ. ΕΜΠ. Σύμβουλοι της έρευνας είναι οι: **Φαίδων Γεωργιάδης**, Πολεοδόμος-Χωροτάκτης, **Βάσω Τροβά**, Αρχιτέκτων Μηχ., Αναπλ. Καθηγήτρια Παν/μίου Θεσσαλίας, **Γιάννης Ψυχάρης**, Οικονομολόγος, Αναπλ. Καθηγητής Παντείου Παν/μίου.

Τι λέει το ΥΠΕΚΑ

Όπως τόνισε κατά την παρουσίαση του Προγράμματος «Αθήνα - Αττική 2014» η υπουργός ΥΠΕΚΑ, **Τίνα Μπιρμπίλη**, «η δημιουργία **Μητροπολιτικού Πάρκου στο Ελληνικό** παραμένει ένας μεγάλος στόχος. Αναζητούνται οι καταλληλότεροι τρόποι, τεκμηριωμένοι επιστημονικά, ώστε υπό την παρούσα συγκυρία να καταστεί εφικτό να δημιουργηθεί και να συντηρείται ένας άρτια κατασκευασμένος, ελκυστικός και ασφαλής πρότυπος χώρος πρασίνου για την Αθήνα, με δραστηριότητες αθλητισμού, αναψυχής, εκπαίδευσης και πολιτισμού. Η περιοχή του πρώην αεροδρομίου πρέπει να αποκτήσει ταυτότητα και να προβάλλει την πόλη στο διεθνές περιβάλλον, με ενδιαφέρουσες, μοναδικές και βιώσιμες προτάσεις.

Αυτή η μητροπολιτικής κλίμακας παρέμβαση, αποτελεί σύνθετο και υψηλής σημασίας έργο. Η μακρά του ιστορία δηλώνει τη δυσκολία διευθέτησης των θεμάτων που τίθενται και πρέπει να αντιμετωπισθούν, όπως ιδιοκτησιακών, καθαρές εκκαθαρώσεων εκατοντάδων κτιρίων, εξεύρεσης νέων χρήσεων για όσα κτίρια θα διατηρηθούν, νέας φυσιογνωμίας του χώρου και μετατροπής του σε μεγάλο πάρκο μητροπολιτικής εμβέλειας.

Το Ελληνικό πρέπει να γίνει μεσογειακός πόλος έλξης και να αποκτήσει τη μέγιστη συνεργία με το θαλάσσιο μέτωπο και τη μαρίνα του Αγίου Κοσμά.

Επίσης, στο ίδιο το «Πρόγραμμα Αθήνα - Αττική 2014» γίνεται λόγος για «προσέλκυση ειδικών δραστηριοτήτων, που θα καταστήσουν το εγχείρημα της ποιοτικής κατασκευής και της συντήρησης του Πάρκου, εφικτό», ενώ ανακοινώνεται ότι μέσα στο 2010 θα γίνει η οριστικοποίηση της συνολικής πρότασης.

Οι δήμαρχοι, μεταξύ άλλων, προτείνουν ο χώρος του πρώην αεροδρομίου και της παραλιακής ζώνης να διατηρηθεί ενιαίος, να ενταχθεί στο μητροπολιτικό πάρκο, να αρθούν ο κατακερματισμός του και το καθεστώς των πολυάριθμων φορέων που εμπλέκονται σήμερα στη διαχείρισή του. Οι τέσσερις δήμαρχοι ζητούν να ξεκινήσει άμεσα η υλοποίηση ενός έργου που «συμπεριλαμβάνεται στις δεσμεύσεις όλων των κυβερνήσεων των τελευταίων 15 ετών», συμπεριλαμβανομένης της σημερινής, και να αρχίσει η σταδιακή αξιοποίηση του υπάρχοντος κτιριακού δυναμικού, με αποκλειστική διάθεση των εσόδων στη δημιουργία, λειτουργία και συντήρηση του πάρκου. Ακόμα, προτείνουν να φύγουν άμεσα οι εσωτερικές περιφράξεις μήκους 56 χλμ.(!), τα αυθαίρετα κτίσματα, να αποδοθούν σε δημόσια χρήση πάρκου και αθλητισμού (3.506 στρέμματα, δηλαδή το 56% του χώρου), και να προετοιμασθούν σταδιακές φυτεύσεις.

«Γνωρίζουμε ότι στις συνθήκες οικονομικής κρίσης θα ενταθούν οι πιέσεις για μετατροπή

ΔΗΜΑΡΧΟΙ:

Να ξεκινήσει άμεσα το έργο

του Ελληνικού σε ρυμοτομημένα οικοπέδα προς πώληση» τονίζουν στην κοινή τους δήλωση οι τέσσερις δήμαρχοι, καταλήγοντας πως «οι λύσεις που προτείνονται ως πανάκεια κάθε φορά από οικονομικά επιτελεία είναι εντέλει καταστροφικές και κοντόφθαλμες».

Ο **Χρήστος Κορτζίδης**, δήμαρχος Ελληνικού, κατά τη διάρκεια της συνέντευξης Τύπου, τόνισε πως οι δήμοι και οι κάτοικοι της περιοχής είναι αποφασισμένοι να υπερασπιστούν μία από τις λίγες δυνάστες που υπάρχουν στην πρωτεύουσα για μητροπολιτικό χώρο πρασίνου, που λόγω του δικτύου των συγκοινωνιών (μετρό, τραμ, λεωφορεία) είναι προσιτός στους πολίτες του Λεκανοπεδίου.

«Έχουμε αγωνιστεί δεκαετίες για να παραμείνει ενιαίος ο χώρος και να μην τεμαχιστεί» υπογράμμισε ο δήμαρχος Αργυρούπολης **Τάκης Ευσταθιάδης**. «Η διασπορά δεν βοηθά» τόνισε χαρακτηριστικά και ανέφερε ότι, αν περιοριστεί το πάρκο, έχει υπο-

λογιστεί ότι τα έσοδα θα καλύψουν τη δημιουργία 15 πλατειών με επιφάνεια της τάξης των 50 στρεμμάτων. Πρότείνει μάλιστα να καταργηθεί η πρόβλεψη για αντισταθμιστικά οφέλη προς την περιοχή των Μεσογείων που περιλαμβάνεται στο νόμο για το «Ελ. Βενιζέλος».

«Οι δήμοι, με δική τους πρωτοβουλία, έχουν ήδη φυτεύσει 10.000 δέντρα προς την πλευρά της παραλιακής και θα συνεχίσουν τις δενδροφυτεύσεις» τόνισε ο δήμαρχος Αλίμου **Θάνος Ορφανός**, που πρόσθεσε ότι το πάρκο είναι έργο προτεραιότητας για το Λεκανοπέδιο. Προσνήγγειλε ότι προχωρούν οι διαδικασίες για να ακυρωθεί η σύμβαση για τις ολυμπιακές εγκαταστάσεις στον Αγιο Κοσμά.

Τη συμπαράστασή τους στις πρωτοβουλίες των δήμων εξέφρασαν οι βουλευτές **Κ. Καρτάλης** (ΠΑΣΟΚ), **Θ. Δρίτσας** και **Μ. Κριστωτάκης** (ΣΥΡΙΖΑ), ο νομάρχης Αθηνών **Γ. Σγουρός**, ο **Κ. Γρίβας** από τους Οικολόγους Πράσινους κ.ά.

Η θέση του ΤΕΕ

Ο προσανατολισμός του ΤΕΕ έχει ως κύρια κατεύθυνση τη χρήση του χώρου ως «Μητροπολιτικού Πάρκου Πρασίνου», με αναφορά στη «μεγάλη ευκαιρία για το Λεκανοπέδιο», που αποτελεί αυτός ο χώρος.

Οι θέσεις του ΤΕΕ οι οποίες εκφράστηκαν και το 1998 σε ανάλογη ημερίδα που συνδιοργανώθηκε με την ΤΕΔΚΝΑ και τη Νομαρχία Αθηνών και επαναδιατυπώθηκαν σε άλλη ημερίδα που διοργάνωσε το 2004 είναι:

- Καμία άλλη μεγάλη παρέμβαση στην Αττική χωρίς το **νέο Ρυθμιστικό Σχέδιο**, σε κατεύθυνση φιλική προς το περιβάλλον και τους κατοίκους της.
- Οι χρήσεις γης να είναι συμβατές με το χαρακτηρισμό του ως Μητροπολιτικού Πάρκου και να μην επιτρέπουν μορφές εμπορικής εκμετά-

λευσης που θα αλλοιώσουν το βασικό σκοπό του Πάρκου.

- Να αποκλεισθεί η πώληση γης, η οικοπεδοποίηση και η οικιστική ανάπτυξη για την εξεύρεση πόρων ή την ανακούφιση άλλων περιοχών του Λεκανοπεδίου.
- Οι πόροι για τη διαμόρφωση, λειτουργία και συντήρηση των εγκαταστάσεων θα πρέπει να είναι: κοινοτικοί, μετά από μελέτη για το είδος των έργων που θα ζητήσουμε να ενταχθούν στα κοινοτικά προγράμματα και εθνικοί λόγω της μεγάλης εμβέλειας και σημασίας του Πάρκου για τη ζωή ολόκληρου του Λεκανοπεδίου.
- Φορέας διαχείρισης θα πρέπει να είναι η Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση του Λεκανοπεδίου μαζί με τους Δήμους της περιοχής και θα πρέπει άμεσα να εκδοθεί το ΠΔ σύστασής του για να ασχοληθεί εγκαίρως με τις απαραίτητες διαδικασίες.



Δίοκλος: Μια ιστορία

ταν για τα πλοία που έρχονταν από την Ανατολή και συνέχιζαν μέσω του Κορινθιακού.

ρανό, τεχνικές λεπτομέρειες του μουσικού οργάνου ύδραυλις, ανέλκυση του πλοίου στην ξηρά (κοντά στην αρχή του Δίοκλου), φόρτωση του πλοίου πάνω σε θτροχο όχημα (στον ολκό), έλξη του φορτωμένου ολκού πάνω στον πλακοστρωμένο Δίοκλο,

2. Η ταινία περιγράφει αυτήν ακριβώς την πορεία ενός εμπορικού αρχαιοελληνικού πλοίου που ξεφορτώνει κασσίτερο

Μια ταινία 22 λεπτών, δημιουργημένη με το σύστημα του animation (εικονοκινητική τεχνική) αναπαριστά με μοναδικό τρόπο το εξαιρετικό μνημείο τεχνικού πολιτισμού της αρχαίας Ελλάδας, το Δίοκλο.

Πρόκειται για ένα έργο-συμβολή στη μελέτη της αρχαίας ελληνικής τεχνολογίας, μια παραγωγή του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας σε συνεργασία με την Εταιρεία Μελέτης Αρχαίας Ελληνικής Τεχνολογίας. Δημιουργοί της ταινίας είναι οι Θ.Π. Τάσιος, Ν. Μήκας, Γ. Πολύζος.

Η ταινία έχει λάβει έως τώρα δύο βραβεία:

- Καλύτερης ταινίας αναφερόμενης στην αρχαιότητα στο 5ο Διεθνές Φεστιβάλ Κινηματογράφου στην Κύπρο (Νοέμβριος 2009) και
- Καλύτερης εκπαιδευτικής ταινίας στην 8η Διεθνή Συνάντηση Αρχαιολογικής Ταινίας του Μεσογειακού Χώρου στην Αθήνα (Μάιος 2010).

Το DVD έχει αναπαραχθεί και πωλείται πλέον από το ΤΕΕ (Νίκης 4, Αθήνα) στην τιμή των 12,00 ευρώ (πληροφορίες: τηλ. 210-3291.277).



1. Το αντικείμενο της ταινίας τοποθετείται στην Αρχαία Κόρινθος, κάπου στα μέσα του 4ου π.Χ. αιώνα.

Η πλούσια και φημισμένη Κόρινθος διέθετε δύο λιμένες: έναν στο βορρά (το Λέχαιον, στον Κορινθιακό κόλπο) και έναν στον νότο (τις Κεγχρεές, στο Σαρωνικό κόλπο). Τα πλοία που ξεφόρτωναν στο Λέχαιον και συνέχιζαν τον πλουν προς ανατολάς, αντί να κάνουν το γύρο ολόκληρης της Πελοποννήσου, «διαπεριαιώνονταν» διά ξηράς πάνω στον ισθμό (στο Δίοκλο), ξανάπεφταν στο Σαρωνικό και έπλεαν στον προορισμό τους. Το αντίστροφο γινό-

και άλλα εμπορεύματα στο Λέχαιον, περνάει διά ξηράς τον Ισθμό της Κορίνθου, πέφτει στο Σαρωνικό, πλέει στο νότιο λιμένα (στις Κεγχρεές) να φορτώσει κορινθιακούς αμφορείς, και συνεχίζει το ταξίδι του για την Κύπρο.

Κατά τη διάρκεια αυτής της φάσης του ταξιδιού, η ταινία διηγείται διάφορες σκηνές, διττού ενδιαφέροντος. Πρώτον, σκηνές της ζωής των ναυτικών: τυχερό παιχνίδι, επίσκεψη στο ναό του Ποσειδώνα, γλέντι στο καπηλείον, καθώς και μια αισθηματική συντυχία. Και δεύτερον, σκηνές τεχνικού ενδιαφέροντος: το σκαρί του πλοίου, εκφόρτωση με γε-



1.500 χρόνων

στάθμευση σε μια αρχαία κρήνη, και, τέλος, την καθέλκυση στο Σαρωνικό (πάντοτε με τη βοήθεια βαρούλκων).

3. Οι τεχνικές αυτές ανήκουν σε αντίστοιχες σπουδαίες Αρχαιοελληνικές Τεχνολογίες:



α) Ναυπηγική: Αρκεί να θυμηθούμε ότι η δύναμη και ο πλούτος των Μυκηναίων οφειλόταν στην «πεντηκόντορο» –ένα εμπορικό και πολεμικό πλοίο, που διέσχιζε τη Μεσόγειο από τον 14ο π.Χ. αιώνα, από τη Σαρδηνία μέχρι τις ακτές του Λιβάνου. Εξάλλου, η κορινθιακή και η αθηναϊκή «τριήρης», εκείνο το ταχύτατο πολεμικό πλοίο της αρχαιότητας, ήταν σύνθεση και κορύφωση πολλών τεχνολογιών της εποχής.

β) Λιμενικά έργα: Ο κατεξοχήν ναυτικός λαός των Ελλήνων είχε αναπτύξει εξαιρετική λιμενική τεχνολογία. Από τους υπερεκατό,



περίπου, ελληνικούς λιμένες της Αρχαιότητας, ο βόρειος λιμένας της Κορίνθου (στο Λέχαιον) είχε την πρωτοτυπία ότι ήταν σκαμμένος στο «εσωτερικό» της ξηράς: Δεν περιελάμβανε εξωτερικούς λιμενοβραχίονες, αλλά τα πλοία ελλιμενίζονταν σε υδάτινες λεκάνες που δημιουργούνταν αρκετά πίσω από την ακτογραμμή.

γ) Ανυψωτικά μηχανήματα: Η

χρήση γερανών σε μεγάλα οικοδομικά έργα της αρχαιότητας τεκμαίρεται από ιστορικές μαρτυρίες, απεικονίσεις και υλικά ευρήματα. Ο «ιστός» (η μπούμα), οι επίτονοι που τον κρατούσαν μέσω πολύσπαστων, και το βαρούλκο, έδιναν τη δυνατότητα ανύψωσης βάρους μέχρι και ενός τόνου, με ταχύτητα, περίπου, ενός εκατοστού του μέτρου ανά δευτερόλεπτο.

δ) Η Ύδραυλις (το πρώτο «εκκλησιαστικό όργανο»), η οποία αξιοποιούσε την εμβολοφόρο αντλία του Κτησιβίου για να παράγει ήχους μέσα σε μια σειρά από χάλκινους σωλήνες, είναι ένα υστερότερο τεχνικό επίτευγμα των Ελλήνων (3ος αι. π.Χ.), αλλά παρουσιάζεται εδώ «πιοητική αδεία».

ε) Τα Βαρούλκα μεγάλης διαμέτρου, κινούμενα με την ώθηση εργατών σε ακτινωτούς προβόλους, ήταν ένα πολύ παλιό όργανο. Εδώ, συνδυαζόμενο με τροχαλίες, ήταν το κύριο μέσο για την ανέλκυση και την καθέλκυση των πλοίων.

στ) Ο Διόλκος (μήκους 6,5 χιλιομέτρων, περίπου) ήταν μια στεριανή οδός διαπεραίωσης των πλοίων, παράλληλα, περίπου, προς το σημερινό πορθμό της Κορίνθου. Ήταν επιμελώς στρωμένος με μεγάλες πέτρινες πλάκες, έφερε, δε, αυλακώσεις για την καθοδήγηση της κίνησης του «ολκού», ενός οκτάτροχου κυλιόμενου φορείου, πάνω στο οποίο φορτωνόταν το πλοίο ξαρματωμένο.

ζ) Οι Κρήνες ήσαν σημαντικά υδραυλικά έργα στην Αρχαία Ελλάδα: Περιελάμβαναν ένα μεγάλο, συνήθως υδρομαστευτικό έργο (ή συνιστούσαν το τέρμα υπογείου σωληνωτού Ύδραγωγείου), ενώ ως ανωδομή παρουσιάζονταν ως καλλιμάρμαρα κτίρια – κέντρα κοινωνικής δραστηριότητας,

4. Ο Διόλκος, ο οποίος για 1.500 χρόνια διαπεραίωσε απάνω του χιλιάδες πολεμικά και εμπορικά πλοία, θεωρείται σπουδαίο εθνικό μνημείο. Αυτή, δε, η ταινία ελπίζεται ότι θα γίνει αφορμή για την επιτάχυνση των έργων στερέωσης, συντήρησης και προβολής των λίγων τμημάτων του Διόλκου που έχουν διασωθεί μέχρι σήμερα. Και διότι τέτοια μνημεία της αρχαίας ελληνικής τεχνολογίας συνιστούν καίριους μάρτυρες του ελληνικού πολιτισμού.

Θ.Π. Τάσιος



Αίτημα για συμμετοχή Ελλήνων κατασκευαστών σε συμπράξεις

Θετικά βλέπει το άνοιγμα της αγοράς με την προκήρυξη έργων ΣΔΙΤ από το υπουργείο Οικονομίας η ΠΕΔΜΕΔΕ, η οποία και απέστειλε σχετική επιστολή προς το γενικό γραμματέα ΣΔΙΤ, Ν. Μαντζούφα.

Στην επιστολή αναφέρεται ότι η «ΠΕΔΜΕΔΕ είχε αρχικά τοποθετηθεί υπέρ του θεσμού και είχε εκφράσει και εγγράφως τις παρατηρήσεις της σχετικά με την υιοθέτηση της μεθόδου σε έργα, κυρίως ανταποδοτικά, με τη συμμετοχή πιστοποιημένων και εγγεγραμμέ-

νων σε μητρώα εργοληπτών και μελετητών».

Και προσθέτει ότι «η εμπειρία που ήδη έχουμε από την εφαρμογή έργων ΣΔΙΤ, καθώς και οι δύσκολες οικονομικά συγκυρίες που βιώνουμε, επιβάλλουν στην Ένωσή μας να παρέμβει ζητώντας τη συμμετοχή των ελληνικών κατασκευαστικών εταιρειών στα σχήματα σύμπραξης, χωρίς επιπλέον κριτήρια συμμετοχής, αλλά με γνώμονα τα εργοληπτικά πτυχία που αυτές διαθέτουν».

Καταλήγοντας επισημαίνει ότι «το ελληνικό πιστοποιημένο κατασκευ-

αστικό δυναμικό διαθέτει την εμπειρία και την ικανότητα να ανταποκριθεί σε έργα ειδικών απαιτήσεων τόσο στο κατασκευαστικό κομμάτι όσο και στον τομέα της τεχνικής συντήρησης, εξασφαλίζοντας με τον τρόπο αυτό τη βιωσιμότητα του πλέον υγιούς οικονομικού ιστού της χώρας.

Προς αυτή την κατεύθυνση θα σας ζητούσαμε να διασφαλιστεί και η συμμετοχή των εργοληπτικών επιχειρήσεων στα έργα που, σύμφωνα με τις εξαγγελίες της κας υπουργού, πρόκειται να προκηρυχθούν και είμαστε στη διάθεσή σας να σας συναντήσουμε, προκειμένου να σας αναπτύξουμε διεξοδικότερα τις θέσεις και τις απόψεις της Ένωσής μας επί αυτού».

Να παραταθεί προθεσμία σε έργα του προγράμματος «Θησέας»

Παράταση στην προθεσμία που ήδη έληξε (25 Ιουνίου), για την ανακοίνωση κατακύρωσης του αποτελέσματος των δημοπρασιών που αφορά το πρόγραμμα «Θησέας», η οποία ελήφθη με απόφαση της αρμόδιας Επιτροπής στις 22 Ιουνίου, ζητά με επείγουσα επιστολή της προς τον υπουργό Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, Ι. Ραγκούση, η ΠΕΔΜΕΔΕ, προκειμένου τα εν λόγω έργα και μελέτες να συνεχιστούν κανονικά ή διαφορετικά να ενταχθεί το πρόγραμμα «Θησέας» στο ΕΣΠΑ, προκειμένου να υλοποιηθούν τα έργα αυτά, που θα ανακουφίσουν τον κλάδο, καθώς και πολλούς άλλους επαγγελματίες που κινούνται γύρω από αυτόν και τους πολίτες της χώρας, γενικότερα, αφού πρόκειται για κοινωφελή έργα.

Συγκεκριμένα, στην επιστολή αναφέρεται ότι με την υπ' αριθμ. πρωτ. 1245/25-05-2010 απόφαση της Επιτροπής του άρθρου 9 παρ. 1 Ν. 3274/04 ορίστηκε ότι το πρόγραμμα «Θησέας» συνεχίζεται, όπως διαμορφώνεται μετά την εφαρμογή των διατάξεων της απόφασης αυτής, με καταληκτική ημερομηνία υπογραφής συμβάσεων την 31η Αυγούστου 2010.

Όπως αιφνιδιαστικά η ως άνω Επιτροπή με την υπ' αριθμ. πρωτ. 1247/22-06-2010 απόφασή της ορίζει

ότι τα ενταγμένα, μέχρι και την 31η Δεκεμβρίου 2009, έργα, μελέτες και ενέργειες του προγράμματος «Θησέας», συνεχίζονται κανονικά, με την προϋπόθεση η ημερομηνία της ανακοίνωσης κατακύρωσης του αποτελέσματος της δημοπρασίας ή της απόφασης ανάθεσης του αρμόδιου οργάνου, σε περίπτωση κατά παρέκκλιση διαδικασίας (απευθείας ανάθεση, διαπραγμάτευση) να είναι προγενέστερη της 25ης Ιουνίου 2010.

Για τις περιπτώσεις, δε, που εμπίπτουν στις διατάξεις περί προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, ως κρίσιμη ημερομηνία θεωρείται η ημερομηνία απόφασης κατακύρωσης της δημοπρασιακής επιτροπής.

Με τη νεότερη αυτή απόφαση «ουδέ εν» από τα έργα που είναι ήδη ενταγμένα στο πρόγραμμα «Θησέας» δεν πρόκειται να υλοποιηθεί, τονίζει η Ένωση, καθώς η εν λόγω απόφαση εκδόθηκε την 22η Ιουνίου και θέτει ως νέα προθεσμία ανακοίνωσης κατακύρωσης του αποτελέσματος των δημοπρασιών την 25η Ιουνίου, προκειμένου τα εν λόγω έργα και μελέτες να συνεχιστούν κανονικά.

Στην επιστολή επισημαίνεται ότι την περίοδο της παντελούς οικονομικής αδυναμίας της χώρας, τα μέλη της Ένωσης βρίσκονται σε δεινή κατάσταση, η υλοποίηση έργων ενταγμένων στο πρόγραμμα αυτό θα παρείχε στις εργοληπτικές επιχειρήσεις αντικείμενο εργασίας για κάποιο διάστημα. Παρά ταύτα, η μείωση του ΠΔΕ για το τρέχον έτος, οι καθυστερήσεις στις πληρωμές των εγκεκριμένων λογαριασμών, η ουσιαστική εξαφάνιση των κονδυλίων του προγράμματος «Θησέας» και η γενικότερη έλλειψη δημοπρατούμενων έργων οδηγεί τις επιχειρήσεις του κλάδου σε βέβαιο αφανισμό.

Τεχνικές ειδήσεις

Γραφείο Εργασίας 30
Διαγωνισμοί - Προσκλήσεις 42

- Για προσκλήσεις εκδήλωσης ενδιαφέροντος και αναθέσεις μελετών, πληροφορίες στο Γραφείο Επαγγελματικών Θεμάτων του ΤΕΕ, τηλ. 210 3291.200 εσωτ. 604 - 605.
- Για το Γραφείο Εργασίας, πληροφορίες στο Γραφείο Τύπου 210 3291.200 εσωτ. 501 - 502.

Γραφείο Εργασίας

Πληροφορίες

► Για τις στήλες «Ζητούνται από ΝΠΔΔ, Δημόσιους Οργανισμούς, ΟΤΑ κλπ.»

Οι καταχωρήσεις αγγελιών, που αφορούν **ΝΠΔΔ, Δημόσιους Οργανισμούς, ΟΤΑ** να αποστέλλονται 20 ημέρες πριν από τη δηλωμένη στην ανακοίνωση καταληκτική ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών από τους υποψηφίους στο
e-mail: deltio-yli@central.tee.gr
Τηλέφωνο επικοινωνίας:
210-3291.501, 210-3291.629

► Για κατάθεση αγγελίας χωρίς πλαίσιο

Η αγγελία χωρίς πλαίσιο αποστέλλεται στο e-mail: jobs@tee.gr ή, μέσω @MyTEE. Η αγγελία πρέπει να είναι έως **40 λέξεις** (με πεζά γράμματα) και να συνοδεύεται από (τα οποία δεν δημοσιεύονται):

1. τον **ονοματεπώνυμο ή επωνυμία όταν πρόκειται για εταιρεία,**
2. τον **αριθμό Μπρώου ΤΕΕ (για μέλη ΤΕΕ) και την ειδικότητα,**
3. τον **αριθμό σταθερού τηλεφώνου, το φαξ και τον τόπο διαμονής**

Επίσης:

1. Να μην υπάρχουν αναφορές σε οικονομικά μεγέθη ούτε παραπομπές σε ιστοσελίδα
2. Να αναφέρονται αναλυτικά οι κατηγορίες - τάξεις των πτυχίων και η ειδικότητα του Μηχανικού για τη στελέκωση εταιρειών
3. Δεν δημοσιεύονται **αγγελίες πώλησης, ενουκίας-σας ή αγοράς**
4. Δεν δημοσιεύονται διαφημιστικά περιεχόμενα
Η αγγελία αναρτάται στην ιστοσελίδα www.tee.gr επιλογή «Γραφείο Τύπου» επιλογή «Αγορά Εργασίας» σε 4 εργάσιμες ημέρες μετά την αποστολή της στο ΤΕΕ, και ενημερώνεστε μέσα από την ιστοσελίδα μας για την ημερομηνία καταχώρησης στο Ενημερωτικό Δελτίο του ΤΕΕ.

Για περισσότερες πληροφορίες στο www.tee.gr Επιλογή: Γραφείο Τύπου, Επιλογή: Αγορά Εργασίας.

► Για τις διαφημιστικές καταχωρήσεις με πλαίσιο

Η αποστολή του υλικού γίνεται ηλεκτρονικά σε pdf, jpg, tiff, word
e-mail: diafimiseis@central.tee.gr.
Ο χρόνος που απαιτείται για τη δημοσίευσή τους είναι περίπου 20 ημέρες από την εντολή καταχώρησης.
Πληροφορίες στην ιστοσελίδα: www.tee.gr Επιλογή: Γραφείο Τύπου.
Τηλ.: 0030-210-3291.500

► Για τις καταχωρήσεις Διαγωνισμοί Προσκλήσεις

Η αποστολή του υλικού γίνεται σε .doc στο e-mail meletes@central.tee.gr.
Ο χρόνος δημοσίευσης είναι περίπου 20 ημέρες.
Πληροφορίες στο Διαδίκτυο www.tee.gr.
επιλογή εικονίδιου «ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ ΜΕΛΕΤΩΝ»
Τηλ. 210-3291.642 Fax. 210-3221.772

Θερινή λειτουργία των Γραφείων ΤΣΜΕΔΕ Αττικής

Από τη διοίκηση του ΕΤΑΑ, Τομείς Μηχανικών και ΕΔΕ, ανακοινώθηκε ότι για τη θερινή περίοδο, λόγω αδειών, τα Περιφερειακά Γραφεία του Νομού Αττικής θα παραμείνουν κλειστά τις κάτωθι ημερομηνίες:

- Γραφείο Αγ. Παρασκευής: 02-08-2010 έως 20-08-2010
- Γραφείο Πειραιά: 26-07-2010 έως 20-08-2010
- Γραφείο Περιστερίου: 16-08-2010 έως 27-08-2010

Για το παραπάνω χρονικό διάστημα που θα παραμείνουν κλειστά τα εν λόγω Γραφεία οι ασφαλισμένοι θα μπορούν να εξυπηρετούνται από την Κεντρική Υπηρεσία (Κολοκοτρώνη 4, Αθήνα).

ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΝΠΔΔ

■ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ Καύση θέσεων

Το Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του Πολυτεχνείου Κρήτης προτίθεται να προσλάβει, βάσει του ΠΔ 407/80, κατά το Ακαδημαϊκό Έτος 2010-2011:

1. Κατόχους διδακτορικού διπλώματος με ερευνητική, επαγγελματική και διδακτική εμπειρία ή μέλη ΔΕΠ άλλων ΑΕΙ ή/και ΤΕΙ, προκειμένου να καλύψουν τη διδασκαλία των ακόλουθων μαθημάτων:

Χειμερινό Εξάμηνο

- Τεχνολογική Πρόβλεψη
- Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού
- Στρατηγικός Προγραμματισμός
- Ηλεκτρονική
- Ηλεκτρική Οικονομία
- Οργάνωση Παραγωγής και Προγραμματισμός Έργων
- Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
- Συστήματα Διαχείρισης Επιχειρησιακών Πό-

ρων (ERP/CRM)

- Επιχειρηματική Ευφυΐα και Διαχείριση Γνώσης
- Μεθοδολογία της Επιχειρησιακής Έρευνας (ΜΗΧΟΠ)
- Διαχείριση και Χρονικός Προγραμματισμός Έργων (ΜΗΠΕΡ)
- Υγιεινή και Ασφάλεια σε χώρους Εργασίας (ΜΗΠΕΡ)

Εαρινό Εξάμηνο

- Ηλεκτρικά Κυκλώματα
- Μη Γραμμικός Προγραμματισμός
- Δυναμικός Προγραμματισμός
- Συστήματα Παραγωγής
- Ηλεκτρονικό Επιχειρείν
- Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων
- Μετρολογία
- Τεχνολογία Παραγωγής II
- Συστήματα Ελέγχου II
- Συστήματα Διοίκησης για Μηχανικούς (ΜΗΧΟΠ)
- Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων (ΜΗΧΟΠ)

ΝΑ ΘΥΜΗΘΩ!

Σε περίπτωση αλλαγής των στοιχείων επικοινωνίας που έχω δηλώσει στο ΤΕΕ (ταχυδρομική διεύθυνση, τηλέφωνο κλπ.), **να ενημερώσω έγκαιρα το ΤΕΕ**, αποστέλλοντας υπογεγραμμένο σημείωμα στο fax: 210-3221.772 ή ηλεκτρονικό μήνυμα στην ηλεκτρονική διεύθυνση: mitroo@central.tee.gr, με πλήρη στοιχεία μου (**Αριθμό Μητρώου Μέλους, ειδικότητα, ονοματεπώνυμο, όνομα πατέρα, νέα ταχυδρομική διεύθυνση, νέα τηλέφωνα, σταθερό-κινητό**).

2. Πτυχιούχους ΑΕΙ ή ΤΕΙ για την εκτέλεση διδασκτικού - εργαστηριακού έργου σε μαθήματα του Τμήματος, με εμπειρία στην εργαστηριακή άσκηση φοιτητών στα κάτωθι μαθήματα - γνωστικά αντικείμενα:

Χειμερινό Εξάμηνο

- Μεθοδολογία Προγραμματισμού Η/Υ
 - Μεθοδολογία επιχειρησιακής έρευνας
 - Μηχανολογικό Σχέδιο & Χρήση Η/Υ
 - Ηλεκτρονική
 - Τεχνολογία Παραγωγής Ι
 - Στοχαστικές Διαδικασίες
 - Μετάδοση Θερμότητας
 - Θερμοδυναμική
 - Στοιχεία Μηχανών
 - Εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη
 - Συστήματα Ελέγχου Ι
 - Χρηματοοικονομική Διοίκηση
 - Έλεγχος Ποιότητας
 - Μάρκετινγκ
 - Οργάνωση Παραγωγής και Προγραμματισμός Έργων
 - Συνδυαστική Βελτιστοποίηση
 - Προσομοίωση
 - Ρομποτική
 - Τεχνολογική Πρόβλεψη
 - Τεχνολογική Οικονομική - Τεχνο-οικονομικές Μελέτες
 - Διαχείριση Χρηματοοικονομικών Κινδύνων
 - Μελέτη Ανάπτυξης Προϊόντων
 - Σχεδιασμός & Βελτιστοποίηση της Εφοδιαστικής Αλυσίδας
 - Υπολογιστική Μηχανική
 - Μαθηματικός Χρημ/κός Λογισμός
 - Συστήματα Διαχείρισης Επιχειρησιακών Πόρων (ERP/CRM)
 - Επιχειρηματική Ευφυΐα και Διαχείριση Γνώσης
 - Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Αποφάσεων
- Εαρινό Εξάμηνο**
- Ηλεκτρικά Κυκλώματα
 - Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων
 - Γραμμικός Προγραμματισμός
 - Ρευστομηχανική
 - Ηλεκτρονικό Επιχειρείν
 - Θεωρία Παιγνίων
 - Τεχνολογία Παραγωγής ΙΙ
 - Ανάλυση Δεδομένων
 - Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων
 - Μη Γραμμικός Προγραμματισμός
 - Υδροδυναμικές και Θερμικές Μηχανές
 - Δίκτυα Παραγωγής (CAM)
 - Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων
 - Μελέτη - Σχεδίαση με Χρήση Η/Υ (CAD)
 - Εργονομία
 - Δυναμικός Προγραμματισμός

**ΒΥΤΙΝΙΩΤΗΣ
GUNITE**
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ
ΦΕΡΟΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ
Τηλ.: 2103459777 www.markvyti.gr

Σ Κ- ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
Ζητείται συνεργασία για επίλυση και αποκατάσταση αστοχιών κτισμάτων.
ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ
ΑΠΟΔΟΣΗΣ Τηλ. 6947685526

ΜΑΥΡΙΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ
Αδιατάρακτη
διαμαντοκοπή μπετόν
ΤΗΛ.: 6936 944 184
ΤΗΛ./FAX: 210 93 21 375
mavriano@otenet.gr

**ΣΗΜΑ ΚΑΤΑΤΕΘΕΝ
ΤΕΣΤ ΜΠΕΤΟΝ**
Μη Καταστροφ. Έρευνες
ΥΠΕΡΗΧΟΙ - SCANNERS
ΠΥΡΟΤΕΣΤ ασβεστοπ/σης
Ανίχνευση χάλυβα οπλισμ.
**Χρυσόστομος
ΚΟΚΚΙΝΟΣ**
πολιτικός,μηχ.Ε.Μ.Π.Δομοστατικός
σύμβουλος σκυροδέματος
τηλ.: 210 **99 51 641-3**
e-mail: kokkinos@testbeton.gr

Ρύθμιση ημιυπαίθριων χώρων και υπερβάσεων δόμησης
Αυτοματοποιεί πλήρως την απαιτούμενη διαδικασία, www.civilttech.gr
καλύπτοντας όλες τις ανάγκες υπολογισμών & **Civilttech**
εντύπων (πολίτη, μηχανικού και πολεοδομίας). η ορατή διαφορά στην εξειδίκευση
Civiltech A.E.: Λ. Μεσογείων 452, 153 42 Αγ.Παρασκευή Τηλ.: 210 6003034, Fax: 210 6000731 e-mail: info@civilttech.gr

Τεχνογνωσία από τους
ειδικούς με τη Διεθνή
Πιστοποίηση Autodesk
Autodesk
Authorized Training Center
Εκπαιδευόμε Επαγγελματίες από το 1986
AutoCAD 2D-3D-Advanced
Architecture - Revit
Civil3D - Map3D
3Ds Max-Design Lev: I-II-III
Inventor
Mechanical
Raster Design
Ecotect Analysis
Infostudio
IT PROFESSIONAL TRAINING
Γιώργος Πατεράκης
www.infostudio.gr
Μιχαλακοπούλου 56, Αθήνα
Μετρό: "Μέγαρο Μουσικής"
210 7214146 - 7

ΕΛΕΓΧΟΙ
Μη Καταστροφικά Τέστ
Ανίχνευση Σιδηροπλισμών
Ασβεστοπ/ση Πυροπλήκτων
ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ
GUNITE - Επισκευαστικά
ΚΟΠΗ ΜΠΕΤΟΝ
ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ
Π. ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΤΗΛ.: 210 22 89 748
6932 - 27 22 66

ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΑ ή ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΔΑΠΕΔΑ?
www.sfairovoli.gr
"εκτράχυνση" δαπέδων ΧΩΡΙΣ σκόνη
210-93.15.435

Επιθυμώ αγορά L1 /L2 GPS.
Ευθύμης 6977004380

ΕΥΚΑΜΠΤΗ ΠΕΤΡΑ
ΤΗΛ.: 2292069650-1 www.tepo.gr

www.civilshop.gr Αυτόματοι χωροβάτες με 120,00 €+ΦΠΑ Τηλ.2231053044
GPS RTK L1/L2c/L5, Γεωδαιτικοί σταθμοί email:info@civilshop.gr

- Εισαγωγή στη Μηχανολογική
- Διοίκηση Ολικής Ποιότητας
- Δυναμική, Ταλαντώσεις και Έλεγχος Κατασκευών
- ΜΜΕ και Καινοτομία

Σημειώνεται ότι η τελική επιλογή θα γίνει από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος, με βάση τις πιστώσεις που θα διατεθούν από το ΥΠΕΠΘ για το επόμενο ακαδημαϊκό έτος και με βάση τις ανάγκες του Τμήματος.

Πληροφορίες για το περιεχόμενο των μαθημάτων μπορούν να βρίσκουν οι ενδιαφερόμενοι στις ιστοσελίδες του Τμήματος (www.dpem.tuc.gr).

Οι ενδιαφερόμενοι μαζί με την αίτησή τους πρέπει να αποστείλουν, **μέχρι 10 Σεπτεμβρίου**, δύο (2) βιογραφικά σημειώματα και επικυρωμένα αντίγραφα του διδακτορικού διπλώματος ή/και των τίτλων σπουδών τους στην παρακάτω διεύθυνση:

Πολυτεχνείο Κρήτης, Γραμματεία Τμήματος ΜΠΔ, Πολυτεχνειούπολη – Κουνουπιδιανά, 73100, Χανιά, τηλ.: 28210-37.301, 37.302, fax: 28210-69.410.

■ ΕΜΠ

Θέσεις διδασκόντων

Η Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων - Μεταλλουργών προκηρύσσει δέκα (10) θέσεις υποψηφίων Διδασκόντων στα γνωστικά αντικείμενα των τριών Τομέων της (Γεωλογικών Επιστημών, Μεταλλευτικής, Μεταλλουργίας και Τεχνολογίας Υλικών), σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Οι ενδιαφερόμενοι καθλούνται να υποβάλουν **μέχρι τις 30 Ιουλίου 2010** στη Γραμματεία της Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων - Μεταλλουργών ΕΜΠ (Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 15773, Αθήνα) τα εξής δικαιολογητικά:

- 1) Αίτηση σε ειδικό έντυπο (χορηγείται από τη Γραμματεία ή από την ιστοσελίδα της Σχολής www.metal.ntua.gr), στην οποία να αναγράφεται η ευρύτερη επιστημονική περιοχή εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής και να προτείνεται ένα μέλος ΔΕΠ της Σχολής, από τις βαθμίδες του Καθηγητή, Αναπλ. Καθηγητή ή Επίκ. Καθηγητή, ως επιβλέπων.
- 2) Επικυρωμένο αντίγραφο πτυχίου.
- 3) Βεβαίωση ισοτιμίας πτυχίου από το ΔΟΑΤΑΠ (πρώην ΔΙΚΑΤΣΑ, όσοι προέρχονται από Πανεπιστήμια του εξωτερικού).
- 4) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
- 5) Επικυρωμένο αντίγραφο Μεταπτυχιακού Διπλώματος.
- 6) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας Μεταπτυχιακού.
- 7) Πλήρες βιογραφικό σημείωμα, που θα περιλαμβάνει οπωσδήποτε στοιχεία για τις σπουδές, την ερευνητική ή και επαγγελματική

δραστηριότητα, τις πιθανές επιστημονικές εργασίες του υποψηφίου.

8) Τεκμηρίωση επαρκούς γνώσης μιας ή περισσότερων ξένων γλωσσών. Οι δε αλλοδαποί και της ελληνικής γλώσσας.

9) Δύο συστατικές επιστολές.

10) Φωτοτυπία Αστυνομικής Ταυτότητας. Σχετικές πληροφορίες παρέχονται από τη Γραμματεία της Σχολής (κα Γαλιάνη Μαρία τηλ.: 210-7722.062).

ΖΗΤΟΥΝ ΝΑ ΠΡΟΣΛΑΒΟΥΝ

ΖΗΤΕΙΤΑΙ από τεχνική εταιρεία ΑΤΕ, ηλεκτρολόγος μηχανικός (ΑΕΙ), με ειδικές ενεργειακές σπουδές, για εκπόνηση και υποβολή τεχνικοοικονομικών μελετών και φακέλων αδειοδότησης Φ/Β εγκαταστάσεων ως και με δυνατότητα παρακολούθησης των σχετικών έργων (αναπτυξιακός νόμος, ΡΑΕ, πολεοδομία, κατασκευή). Ελάχιστη επαγγελματική εμπειρία: τρία (3) έτη. Απαιτούνται γνώση αγγλικών επιπέδου Proficiency και αυτασφάλιση. Αποστολή βιογραφικών στο fax: 210-3222.260 ή στο e-mail: construction@karantinos.com

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΤΕΙ, με προϋπηρεσία τουλάχιστον 3 χρόνων σε εταιρεία κλιματισμού ζητείται. Πληροφορίες: τηλ. 210-5227.310. Βιογραφικό στο e-mail: sales@thermoklima.gr

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ εταιρεία δημόσιων έργων ζητεί για πλήρη απασχόληση μηχανολόγο μηχανικό ΑΕΙ ή ΤΕΙ για απασχόληση στα Δωδεκάνησα, με τουλάχιστον 2ετή εμπειρία σε κατασκευή δημόσιων έργων. Απαραίτητη γνώση προγραμμάτων Η/Υ (Word, Excel κλπ.). Τηλ.: 210-6142.183, fax: 210-6142.186

ΖΗΤΕΙΤΑΙ από τεχνικό γραφείο τεχνολόγος τοπογράφος μηχανικός ΤΕΙ ή τεχνολόγος μηχανικός Δομικών Έργων ΤΕΙ, για μόνιμη απασχόληση, με πολύ καλή γνώση Η/Υ (κυρίως AutoCAD). Τηλ.-fax: 210-6534.157, e-mail: azisiadi@otenet.gr

ΑΝΩΝΥΜΟΣ τεχνική εταιρεία ζητά μηχανολόγους μηχανικούς και εργοδηγούς εφαρμοστές για έργα ενεργειακού τομέα στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Αποστολή βιογραφικών στο e-mail: acel@elemka.gr ή στο fax: 210-2710.362

ΑΝΩΝΥΜΗ κατασκευαστική εταιρεία, με έδρα την Αθήνα, ζητά μηχανικό με καλή γνώση αγγλικών, Η/Υ, AutoCAD, φωτοβοληταϊκών εγκαταστάσεων, προγραμμάτων ελέγχου ενεργειακής απόδοσης κτιρίων όπως Energy Plus, Design Builder, Ecotect, με δυνατότητα μετακίνησης και εργασίας και εκτός Αττικής. Απο-

στολή βιογραφικών στο e-mail: erga@pylon-engineering.com

ΑΠΟ την εταιρεία προκατασκευής «Αρμός ΑΕ», με έδρα τη Λάρισα, ζητείται αρχιτέκτων μηχανικός - πολιτικός για προώθηση προκατασκευής οικοδομικών έργων (κατοικίες, σχολεία κλπ.). Έδρα εργασίας: Αθήνα. Αποστολή βιογραφικών στο φαξ: 2410-575.038, e-mail: info@armosprokat.gr

ΑΠΟ τεχνική κατασκευαστική εταιρεία στη Θεσσαλονίκη ζητείται πολιτικός μηχανικός, με 15ετή τουλάχιστον εμπειρία σε έργα οδοποιίας, για να στελεχώσει ως προϊστάμενος το εργοτάξιο της στην Έδεσσα. Αποστολή βιογραφικών στο e-mail: keridis@yahoo.com, τηλ.: 2310-314.447

ΖΗΤΕΙΤΑΙ διπλωματούχος ναυπηγός μηχανολόγος μηχανικός ή μηχανολόγος μηχανικός ΕΜΠ ή ομοταγούς σχολής, για μερική απασχόληση σε χρηματοδοτούμενο ερευνητικό πρόγραμμα και παράλληλη εκπόνηση διδακτορικής διατριβής σε προσομοίωση και βελτιστοποίηση ενεργειακών συστημάτων πλοίων. Αίτηση και βιογραφικό σημείωμα μπορούν να σταλούν στον καθ. Χρήστο Φραγκόπουλο, Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών ΕΜΠ, Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 157 80, Ζωγράφου. E-mail: caf@naval.ntua.gr, τηλ.: 210-7721.108

ΑΠΟ τεχνική εταιρεία με έδρα το Ηράκλειο Κρήτης ζητούνται πτυχία ΜΕΚ για στελέχωση: α) ΜΕΚ Γ' ή Β' για κατηγορίες Οδοποιίας, Οικοδομικά, Υδραυλικά και β) ΜΕΚ Β' για κατηγορία ΗΛΜ. Τηλ. επικοινωνίας: 2810-316.333, 6974-424.595, fax: 2810-261.010, e-mail: kaloudakisemm@her.forthnet.gr

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ εταιρεία δημόσιων έργων ζητεί για πλήρη απασχόληση μηχανολόγο μηχανικό ΑΕΙ ή ΤΕΙ, για απασχόληση στα Δωδεκάνησα, με τουλάχιστον 2ετή εμπειρία σε κατασκευή δημόσιων έργων. Απαραίτητη γνώση προγραμμάτων Η/Υ (Word, Excel κλπ.). Τηλ.: 210-6142.183, fax: 210-6142.186

ΑΝΩΝΥΜΟΣ τεχνική εταιρεία ζητά μηχανολόγους μηχανικούς και εργοδηγούς εφαρμοστές, για έργα ενεργειακού τομέα στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Αποστολή βιογραφικών στο e-mail: acel@elemka.gr ή στο fax: 210-2710.362

Η εταιρεία «Southeast Real Estate» ζητά υπεύθυνο επίβλεψης συντηρήσεων και ανακατασκευών καταστημάτων - γραφειακών χώρων - διαμερισμάτων. Οι υποψήφιοι θα πρέπει να διαθέτουν: πτυχίο μηχανικού, προϋπηρεσία τουλάχιστον 3 ετών σε αντίστοιχη θέση, ικανότητα προγραμματισμού και συντονισμού εργασιών. Αποστολή βιογραφικών στο e-mail:

hr@southeast-real-estate.com, fax: 210-3228.128

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ εταιρεία στην Καλλιθέα Ζητά κόπια για τη γραμματεία. Άριστα αγγλικά, MS Office, Internet, e-mail, γραμματειακή υποστήριξη, κάποιες εξωτερικές εργασίες. Θα δοθεί προτεραιότητα σε ΤΕΙ Λογιστικής. Στείλτε την αγγελία στο e-mail: pparissis@windpark.gr

ΖΗΤΟΥΝ ΕΡΓΑΣΙΑ

Αρχιτέκτονες μηχανικοί

ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ άδειες εκτελούνται από αρχιτεκτονικό γραφείο στον Πειραιά. Χρήση υπολογιστικών και σχεδιαστικών προγραμμάτων της 4M. Επιθυμητή συνεργασία με κατασκευαστές. Ειδικότητα στη διαρρύθμιση όψεων. Τηλ.: 210-4115.454 (τηλεφωνητής), 6944-843.588, e-mail: stmatina@otenet.gr

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΕΜΠ (1991) αναλαμβάνει την εκπόνηση σχεδίων και κάθε είδους αρχιτεκτονικών μελετών με Η/Υ. Τηλ.: 210-6253.616, 6973-525.422

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, με γνώσεις AutoCAD 2010, μεγάλη εργοταξιακή και μελετητική εμπειρία, γερμανικά, αγγλικά, γαλλικά, ζητά μόνιμη, πλήρη ή part time εργασία ως ελεύθερη συνεργάτιδα, κατά προτίμηση στο κέντρο ή στα νότια προάστια. Τηλ.: 210-9596.497, 6944-551.652

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ μηχανικός ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2004), ζητά εργασία - συνεργασία. Εμπειρία σε άδειες - νομιμοποιήσεις, επίβλεψη, μελέτες δημόσιων έργων, τευχών δημοπράτησης. Πτυχίο Α' τάξης μελετητικό. E-mail: architektoniki@gmail.com, τηλ.: 6974-723.101

Η αρχιτεκτονική ομάδα «ASMP architects+engineers» αναλαμβάνει την αρχιτεκτονική μελέτη κτιρίων, την έκδοση οικοδομικών αδειών, τακτοποιήσεις και επιβλέψεις σε Αττική και Κυκλάδες και επιθυμεί συνεργασία με ιδιώτες και τεχνικές εταιρείες. Τηλ.: 6948-464.727, e-mail: architektonos@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΑΠΘ ('85), με πολύχρονη εμπειρία (ελεύθερος επαγγελματίας), σε οικοδομικές άδειες, επιβλέψεις, διεύθυνση εργοταξίου, γνώση πολεοδομικής νομοθεσίας, ACAD/CADWare, Civil, Office κλπ., ζητά συνεργασία ή μόνιμη απασχόληση. Τηλ.: 6973-749.567

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ (2008) ζητά εργ-

ασία σε μελετητικό γραφείο. Διετής εμπειρία πλήρους απασχόλησης, ευχέρεια στη σύνθεση, άριστη γνώση σχεδιασμού 2D - 3D, φωτορεαλισμού, animation, παρουσιάσεων σε περιβάλλον AutoCAD 2010, Form Z 6.5, Photoshop, Premiere. Αγγλικά, γαλλικά. Τηλ.: 6976-558.660

ΝΕΑ αρχιτέκτων, με εμπειρία 1 χρόνου, αναζητά εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή εταιρεία στη Θεσσαλονίκη. Γνώσεις AutoCAD, ArchiCAD, 3D Studio Max, Photoshop, PowerPoint, Word, Excel, Internet, άριστη γνώση αγγλικών, γνώσεις γαλλικών, ιταλικών, ευχέρεια σε σύνθεση και κατασκευή μακέτας. Τηλ.: 6942-704.991, e-mail: despoina.kameni@hotmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΕΜΠ (1991) ζητά συνεργασία με αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Προτιμώνται τα βόρεια προάστια. Τηλ.: 210-6253.616, 6973-525.422

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ, με μεταπτυχιακό στην «Προστασία Μνημείων», γνώσεις AutoCAD 2D-3D, MS Office, ΓΟΚ, αγγλικών, γαλλικών, ισπανικών, συνθετικές ικανότητες και ευχέρεια σε αποτυπώσεις και κατασκευή μακέτας, επιθυμεί συνεργασία με αρχιτεκτονικό γραφείο, τεχνική εταιρεία, ιδιώτη. Διατίθεται βιογραφικό - portfolio. Τηλ.: 210-9572.148, 6972-776.118

ΟΜΑΔΑ αρχιτεκτόνων αναλαμβάνει τη δημιουργία επαγγελματικών φωτορεαλιστικών και animation. Οι μοναδικοί με Render Farm για γρήγορα και απολύτως ρεαλιστικά αποτελέσματα. Στείλτε τώρα δείγμα των κατόψεων που σας ενδιαφέρουν για μια προκοστολόγηση. Τηλ.: 6940-637.344, e-mail: rendering4d@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, απόφοιτη ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ, με άριστες γνώσεις AutoCAD, 3DS Max, Sketch Up, MS Office, και βασικές γνώσεις Photoshop, συνθετική ευχέρεια και εργασιακή εμπειρία, γνώσεις αγγλικών και πορτογαλικών, επιθυμεί μόνιμη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6945-758.299

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ πολεοδόμος, με 6ετή προϋπηρεσία σε πολεοδομικές - ρυμοτομικές μελέτες, πολύ καλή γνώση AutoCAD, ενδιαφέρεται για συνεργασία. Διατίθεται και μελετητικό πτυχίο

**ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ ΚΟΠΗ
ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΜΠΕΤΟΝ**
www.hyperbalkan.com
τηλ.: 210 8256190 fax: 210 8256109
Η ΦΘΗΝΟΤΕΡΗ ΠΡΟΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ

ΚΥΛΑΦΗΣ ΠΕΤΡΟΣ

Πτυχ. Μηχανολόγος και Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός
ΕΜΠ Gunite, ενισχύσεις, επισκευές, τοιχοποιίας και σκυροδέματος. Ζητείται συνεργασία με τεχνικά γραφεία.
E-mail: Kil@otenet.gr.
Τηλ./fax: 210 4326700, 210 4014290-1, ζυν.: 6944.302550

Επιδόμος Ε.Π.Ε.
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

ΚΟΠΗ Beton
Αδιατάρακτη Διαμαντοκοπή
Ενέματα, Ρητινενέσεις
Ελάσματα, Ανθρακονήματα
GUNITE
Έλεγχος σκυροδέματος

Τηλ: 210 5065312, 210 5063461

Χ.ΚΟΚΚΙΝΟΣ Α.Τ.Ε.
Ιδρ. 1979
www.concrepairs.gr

ΕΛΕΓΧΟΙ - Τεστ Μπετον - Υπερήχοι
Ανίχνευση χάλυβα, **scanners**
ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ
GUNITE
ξηρό-υγρό-humidry-rotowel
Ενέσεις - Τσιμεντενέσεις
Ανθρακονήματα
ΚΟΠΗ
Αδιατάρακτη
Τεχν. σύμβουλος

Χρυσόστομος
ΚΟΚΚΙΝΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ, ΜΗΧ. Ε.Μ.Π. Δομοστατικός
210 99 51 641 - 3

NEO **ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ**
Building 2010
energy
energiaki apodosi ktiriwn

Η εφαρμογή **Energy Building 2010**
καλύπτει όλες τις απαιτήσεις
του Κανονισμού Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων
(Κ.Ε.Ν.Α.Κ.)

Civiltech
η ορατή διαφορά στην εξειδίκευση

Civiltech A.E.: Λ. Μεσογείων 452, 153 42 Αγ.Παρασκευή Τηλ: 210 6003034, Fax: 210 6000731 e-mail: info@civiltech.gr

Α' τάξης, στις κατηγορίες 2 και 7. Τηλ.: 6982-320.862, e-mail: fillisv@yahoo.it

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ με εμπειρία στη μελέτη - έκδοση οικοδομικών αδειών, ζητά εξωτερική συνεργασία με κατασκευαστές, τεχνικές εταιρείες, τεχνικά γραφεία. Αναλαμβάνει την εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών, παρουσιάσεις με φωτορεαλιστικές απεικονίσεις, ανακαινίσεις, interior design. Συνεργασία μέσω e-mail με όλη την Ελλάδα. Τηλ.: 6946-077.071, e-mail: mariantouma@yahoo.gr

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2005), με 5ετή εμπειρία σε μελέτες ιδιωτικών και δημόσιων έργων, στην έκδοση οικοδομικών αδειών και γνώσεις AutoCAD 2D-3D, ArchiCAD, Photoshop, InDesign, Office, επιθυμεί μόνιμη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ.: 6944-637.012

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΑΠΘ (2006), με άριστη γνώση Η/Υ, αγγλικών, ιταλικών, AutoCAD, ArchiCAD, Photoshop και ευχέρεια στη σύνθεση, αναλαμβάνει αρχιτεκτονικές μελέτες, εκπόνηση - έκδοση αδειών, φωτορεαλιστικές απεικονίσεις. Συνεργασία με όλη την Ελλάδα, μέσω e-mail. Τηλ.: 6937-997.497, e-mail: maria_kx@hotmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός (Π. Πατρών, 2006), μέλος ΤΕΕ, ζητά πλήρη ή μερική απασχόληση σε αρχιτεκτονικό γραφείο - τεχνική εταιρεία (δυνατότητα εξωτερικής συνεργασίας). Ευχέρεια στη σύνθεση, σχεδίαση 2D - 3D, παρουσίαση. Άριστη γνώση προγραμμάτων: AutoCAD, 2D-3D, Photoshop, MS Office. Αγγλικά, γερμανικά. Τηλ.: 6944-937.273, e-mail: ma.ange@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ομάδα αναλαμβάνει την εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών και 3D φωτορεαλιστικών απεικονίσεων. Τηλ.: 6944-937.273, 6972-423.526, e-mail: dyo.architects@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2008), με 2ετή εργασιακή εμπειρία σε αρχιτεκτονικό γραφείο (μελέτες ξενοδοχείων - κατοικιών, μελέτες εφαρμογής, επίβλεψη, Interior Design) αναζητά εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο - τεχνική εταιρεία. Άριστη γνώση AutoCAD, 3DS Max, Photoshop, MS Office, αγγλικών. E-mail: aliaros1@hotmail.com, τηλ.: 6948-747.240

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ με άριστη γνώση AutoCAD 2D - 3D, 3Ds Max, Photoshop, συνθετικές ικανότητες και 3ετή εμπειρία σε έκδοση οικοδομικών αδειών, μελέτη εφαρμογής, ανακαινίσεις, Interior Design, παρουσιάσεις, επίβλεψη οικοδομικών εργασιών, αναζητά

μόνιμη εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6973-563.367

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΣΣΑ ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2006), με 3ετή εμπειρία σε τεχνικό - κατασκευαστικό γραφείο, προώθηση φακέλου σε πολεοδομίες και δημόσιες υπηρεσίες, επιμέτρηση - κοστολόγηση έργου, εκτιμήσεις ακινήτων, άριστη γνώση των προγραμμάτων Τέκτων και AutoCAD, τουρκικών, ιταλικών, αγγλικών, γερμανικών, ζητά εργασία σε τεχνικό ή κατασκευαστικό γραφείο. Τηλ.: 6946-283.853, e-mail: marinavoungas@gmail.com

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ μηχανικός ΕΜΠ, με 3 χρόνια εργασιακής εμπειρίας στο σχεδιασμό και την παρουσίαση έργου, ζητά συνεργασία με τεχνικά και αρχιτεκτονικά γραφεία στην Αθήνα. Χειρισμός σχεδιαστικών προγραμμάτων (AutoCAD 2D-3D, Photoshop, 3DS Max), πακέτου Office, Internet και γνώσεις αγγλικών, γαλλικών και ιταλικών. Εμπειρία στο σχεδιασμό και στην επίβλεψη κατασκευής Αρχιτεκτονικής Μεμβράνης, Αρχιτεκτονικής Τοπίου και Interior Design. Τηλ.: 6936-569.272

ΝΕΑ αρχιτεκτόνισσα ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ, με master στη Βιοκλιματική Αρχιτεκτονική (Cardiff), ικανότητα στη σύνθεση και άριστη γνώση προγραμμάτων AutoCAD 2D, Photoshop, MS Office, 3Ds Max, αγγλικών, γαλλικών κ.ά., αναζητά συνεργασία με αρχιτεκτονικά γραφεία ή τεχνικές/κατασκευαστικές εταιρίες σε Αθήνα/Θεσσαλονίκη. Διαθέσιμο CV και portfolio. Τηλ.: 6976-693.232

Πολιτικοί μηχανικοί

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ πολιτικός μηχανικός ΑΠΘ, μέλος ΤΕΕ (2009), με προϋπηρεσία 9 μηνών σε επίβλεψη εργασιών ικριωμάτων σε βιομηχανικό χώρο και ως τεχνικός Ασφαλείας ζητά απασχόληση σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία. Γνώσεις: AutoCAD 2008, SAP, αγγλικά, γαλλικά. Εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις. Τηλ.: 210-6131.103, 6972-624.104

ΤΕΧΝΙΚΟ γραφείο αναλαμβάνει την εκπόνηση γεωτεχνικών ερευνών - μελετών θεμελιώσεων και αντιστηρίξεων ιδιωτικών και δημόσιων έργων. Τηλ.: 210-6127.987, 6977-951.284, e-mail: geotech1@teemail.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, με πολυετή επιμετρητική, μελετητική και εργοταξιακή εμπειρία, εργοταξίαρχης, διευθυντής έργου, άριστα γερμανικά, καλή αγγλικά, Η/Υ, μέλος ΤΕΕ ('81), Δ' Οικοδομικά, ζητά αντίστοιχη θέση στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό. Τηλ.: 6940-822.915, e-mail: techn313@yahoo.gr

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΕΣ έρευνες και μελέτες αναλαμβάνονται από ομάδα πολιτικών μηχανικών με

μελετητική και κατασκευαστική εμπειρία σε ιδιωτικά και δημόσια έργα. Τηλ.: 6984-401.421

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ πολιτικός μηχανικός με 7 χρόνια εργοταξιακής εμπειρίας σε Ελλάδα και εξωτερικό ζητεί εργασία/συνεργασία σε/με τεχνική εταιρεία στην Κρήτη. Τηλ.: +30 6976-476.754

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός με 6ετή εμπειρία σε μελέτες συγκοινωνιακών έργων αναλαμβάνει υπεργολαβικά την εκπόνηση μελετών οδοποιίας (και κόμβων) με το πρόγραμμα Οδός 8X και το σχεδιασμό τους με το πρόγραμμα AutoCAD. Τηλ.: 6945-364.921

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες (σκυρόδεμα, μεταλλικές, φέρουσα τοιχοποιία) αναλαμβάνονται υπεύθυνα από διδάκτορα πολιτικού μηχανικού ΕΜΠ. Τηλ.: 210-8022.273, 6945-833.376

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, με τετραετή εμπειρία σε μελέτες - επιβιβάσεις και κατασκευές κτιριακών έργων, ζητά συνεργασία με τεχνικό ή μελετητικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Γνώση προγραμμάτων Sofistik, Etabs, Stereostatika, Next, EC Praxis, AutoCAD, MS Office. E-mail: kganotop@in.gr, τηλ.: 6973-761.389

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, με προϋπηρεσία σε μελέτη και κατασκευή, ζητεί εργασία ή συνεργασία στη Χαλκίδα και την ευρύτερη περιοχή. Τηλ.: 6975-208.981

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ πολιτικός μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, με 4ετή εμπειρία, αναλαμβάνει στατικές μελέτες με δικά του προγράμματα. Τηλ.: 6938-358.727

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ (2007), κατεύθυνση δομοστατικού, μέλος ΤΕΕ (2007), με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, άριστη γνώση MS Project 2007, Fespa 4, Tekton 4, MS Office, AutoCAD και εργοταξιακή εμπειρία, ζητά εργασία. Τηλ.: 210-7228.585, 6948-685.587, e-mail: johnt78@otenet.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (1994), με άριστη γνώση Strad, άριστες γνώσεις κανονισμών, με γνώσεις AutoCAD και GTSTRUDL (για σεισμική μόνωση), με μεγάλη μελετητική εμπειρία (ολυμπιακά έργα, αεροδρόμιο Σπάτων) ζητά εργασία και με δεητικό παροχής. Τηλ.: 6973-623.441, e-mail: georgev@4m.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, με μεγάλη εμπειρία σε μελέτες κτιριακών έργων από οπλισμένο σκυρόδεμα και από μεταλλικό σκελετό, με το πρόγραμμα Fespa - Tekton, ενδιαφέρεται για εργασία ή συνεργασία σε τεχνικό γραφείο - τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6977-133.326

ΑΠΟΦΟΙΤΟΣ βουλγαρικού πολυτεχνείου, μέ-

λος ΤΕΕ (1988), με 21ετή εμπειρία σε Ελλάδα και Βουλγαρία, ζητά συνεργασία με ελληνικές τεχνικές εταιρείες που κατασκευάζουν ή επενδύουν σοβαρά στη Βουλγαρία, κατά πρότιμηση part-time. Τηλ.: 6977-400.257

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ αναλαμβάνει στατικές μελέτες οπλισμένου σκυροδέματος (πλήρες τεύχος υπολογισμών, σχέδια ξυλοτύπων με κατασκευαστικές λεπτομέρειες). Νέες κατασκευές, έλεγχος υπάρχοντος, υπολογισμός ενισχύσεων εάν χρειάζονται. Επίσης, αποτυπώσεις, τοπογραφικά και υποστήριξη στην Πολεοδομία. Συνεργασία και με επαρχία. Τηλ.: 6944-734.649, 210-8228.239

ΕΜΠΕΙΡΗ πολιτικός μηχανικός αναλαμβάνει τη σύνταξη φακέλων εγγραφής - αναθεώρησης εταιρειών στο ΜΕΕΠ, εκθέσεων δραστηριότητας, ενημερότητας πτυχίου και σύνταξη φακέλων εγγραφής - αναβάθμισης πτυχίων ΜΕΚ. Τηλ.: 6977-215.448

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (1992), με εμπειρία στην κατασκευή και διοίκηση δημόσιων και ιδιωτικών έργων, με γνώση AutoCAD, Primavera P6, Office, ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6932-404.402

ΕΚΠΟΝΗΣΗ αρχιτεκτονικών, στατικών και ηλ/κών μελετών από ομάδα μηχανικών. Συνέπεια, αξιοπιστία και πλήρης υποστήριξη για κάθε δουλειά που αναλαμβάνουμε. Δυνατότητα συνεργασίας μέσω e-mail με όλη την Ελλάδα. Τηλ.: 6977-944.861, e-mail: info@mail.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, δομοστατικός, με μεταπτυχιακό δίπλωμα στο δομοστατικό σχεδιασμό και στην ανάπτυξη κατασκευών στο ΕΜΠ, με εξαετή εμπειρία σε κτιριακές μελέτες και μελέτες γεφυρών, πολύ καλή γνώση στατικών προγραμμάτων (Sofistik, Next, Sap 2000, Ansys), AutoCAD 2D, αγγλικών, ζητεί συνεργασία με τεχνικό γραφείο, μελετητική ή κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6973-337.660

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες από πολιτικό μηχανικό ΕΜΠ για κατασκευές από οπλισμένο σκυρόδεμα, φέρουσα τοιχοποιία, ξύλινες κατασκευές, έλεγχο υπάρχοντος, ενισχύσεις κλπ. Άριστες γνώσεις ΓΟΚ, πολεοδομικών θεμάτων, έκδοση οικοδομικών αδειών, έκδοση φορολογικών, διεκπεραίωση αδειών. Συνεργασία και με επαρχία. Τηλ.: 6945-807.158, 210-6135.400

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός απόφοιτη του ΕΜΠ, δομοστατικής κατεύθυνσης, μέλος ΤΕΕ (2007), με τριετή εμπειρία και πολύ καλή γνώση στατικών και σχεδιαστικών προγραμμάτων (Statics, Fespa, AutoCAD, ArchiCAD), MS Office και αγγλικών, ζητά εργασία (πλήρης ή μερική απασχόληση) σε τεχνική εταιρεία, κατά πρότιμηση μελέτης και κατασκευής μεταλλικών



Loizos Iordanou
constructions Ltd

ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ & ΕΡΓΟΔΗΓΟΙ ΓΙΑ ΚΥΠΡΟ

ΘΕΣΕΙΣ

€ ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ με πείρα άνω των 5 χρόνων σε Τεχνικά έργα,

(κυρίως έργα οδοποιίας) .

€ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Διευθυντής έργου, (Project Manager) σε υδραυλικά

έργα αποχέτευσης όμβριων και ακαθάρτων υδάτων, με πείρα άνω των 10

χρόνων σε παρόμοια έργα αξίας άνω των 10.000.000,00 Ευρώ.

€ ΕΡΓΟΔΗΓΟΙ με πείρα άνω των 5 χρόνων σε Τεχνικά έργα (οδοποιίας)

€ ΕΡΓΟΔΗΓΟΙ με πείρα άνω των 5 χρόνων σε υδραυλικά έργα αποχέτευσης

όμβριων και ακαθάρτων υδάτων .

ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΑΙΤΗΤΩΝ

€ Να είναι απόφοιτοι Πανεπιστημίου ή ΤΕΙ στον κλάδο Πολιτικής Μηχανικής.

€ Να έχουν καλή γνώση στη χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών.

€ Άριστη γνώση Ελληνικής και Αγγλικής Γλώσσας.

ΑΠΟΛΑΒΕΣ

Οι πιο πάνω θέσεις αφορούν μόνιμη ή Διετή απασχόληση με μεγάλες προοπτικές ανέλιξης. Προσφέρεται πακέτο υψηλών απολαβών αναλόγως πείρας και προσόντων, αυτοκίνητο, ιατροφαρμακευτική περίθαλψη και άλλα ωφελήματα.

ΑΙΤΗΣΕΙΣ

Αιτήσεις να αποστέλλονται στο Fax +357 26 948676 ή με το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στο admin@liordanou.com.cy

Για περισσότερες πληροφορίες στο τηλ. +35726938238

κτιρίων εντός Αττικής. Τηλ.: 6983-318.257

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (1990), με μεγάλη εμπειρία στην κατασκευή δημόσιων και ιδιωτικών έργων, εργοταξίαρχος σε μεγάλα έργα, γνώστης νομοθεσίας και διαχείρισης συμβάσεων δημόσιων έργων, κοστολόγησης, προσφορών, αντίστοιχων προγραμμάτων Η/Υ, αγγλικών και γαλλικών, αναζητά ανάλογη θέση σε τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 210-8049.251, 6944-884.590, e-mail: ntzortz@tee.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ (συγκοινωνιολόγος), μέλος ΤΕΕ, με άριστη γνώση αγγλικών, γαλλικών, MS Office και AutoCAD, κάτοχος διπλώματος οδήγησης, ενδιαφέρεται για εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία. Τηλ.: 6944-736.994

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ, δομοστατικός, με εργασιακή εμπειρία σε στατικές μελέτες και επίβλεψη εργοταξίου, με γνώσεις AutoCAD, Microsoft Office και Next, ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία ή γραφείο μελετών. Τηλ.: 6936-181.850

ΤΕΤΑΡΤΟΕΤΗΣ φοιτητής πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ αναζητά εργασία κατά τους θερινούς μήνες σε τεχνικό γραφείο (πολιτικού μηχανικού, αρχιτέκτονα, τοπογράφου) ή εταιρεία. Μέσος όρος μαθημάτων: περίπου 8. Γνώση AutoCAD, 2D, 3Ds Max, ArchiCAD, Matlab. Άριστα αγγλικά, καλή γερμανικά. Κάτοχος ECDL Core. Τηλ.: 6979-511.130, e-mail: cv08411@mail.ntua.gr

ΝΕΑ πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2010), με άριστη γνώση αγγλικών, γαλλικών, Η/Υ, AutoCAD και καλή γνώση ΓΟΚ, ΕΚΩΣ, ΕΑΚ, Ευρωκωδίκων, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία εντός Αττικής. Τηλ.: 6946-329.548

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, δομοστατικός, μέλος ΤΕΕ (2004), με 5ετή εργοταξιακή εμπειρία σε κατασκευή οικοδομικών έργων (μελέτη, επίβλεψη, διαχείριση, οργάνωση εργοταξίου, επιμετρήσεις κλπ.), άριστη γνώση MS Office, AutoCAD, ζητά εργασία ή συνεργασία σε/με τεχνικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6974-768.585

ΣΤΑΤΙΚΕΣ μελέτες νέων οικοδομών, ενισχύσεις υφιστάμενων κτιρίων, προσθήκες ορόφων, επίλυση τοίχων αντιστήριξης, από οπλισμένο σκυρόδεμα. Στατικές μελέτες φέρουσας τοικοποιίας, ενισχύσεις με gunite και επιλύσεις ξύλινων στεγών, εκπονούνται από ομάδα πολιτικών μηχανικών. Μελέτες θερμομόνωσης και παθητικής πυροπροστασίας με αξιόπιστο λογισμικό. Επίσης, πραγματοποιούνται τακτοποιήσεις ημιυπαίθριων χώρων. Επιθυμητή η συνεργασία με τεχνικά γραφεία, τεχνικές εταιρείες. Τηλ.: 6972-221.586, 6945-464.345, 210-2913.827, 210-2837.295

ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ μηχανικοί και ηλεκτρολόγος μηχανικός, με εμπειρία στην έκδοση οικοδομικών αδειών, αναλαμβάνει την εκπόνηση μελετών: Αρχιτεκτονικά, Στατικά και Η/Μ. Τηλ.: 210-6140.618, 210-6142.790, 6936-142.790, fax: 210-8055.638, e-mail: holojim1@otenet.gr

ΝΕΟΣ πολιτικός μηχανικός, με άριστες γνώσεις Η/Υ. Επιπλέον γνώσεις AutoCAD (πτυχίο), Statics, άριστη γνώση αγγλικών, μέτρια γαλλικών. Εργοταξιακή προϋπηρεσία στο Dubai Mall Project και προϋπηρεσία σε τεχνικό γραφείο στη διαδικασία έκδοσης οικοδομικών αδειών, ζητά εργασία οπουδήποτε στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό. Στρατιωτικές υποχρεώσεις εκπληρωμένες. Τηλ.: 6945-924.235, e-mail: nikosparaskevopoulos@hotmail.com

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, MSc in Structural Engineering, με εμπειρία στην Ελλάδα και στο εξωτερικό στις στατικές και γεωτεχνικές μελέτες - επίβλεψεις, άριστη γνώση ελληνικών και διεθνών κανονισμών, καθώς και των προγραμμάτων Fespa, Lusas FEA, Robot Millenium, ELPLA, Larix, AutoCAD, αναζητά εργασία σε μελετητικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6972-779.339, e-mail: gtsalikoglou@yahoo.gr

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ συστήματα! Πράσινη ανάπτυξη με εγγυημένο αφορολόγητο εισόδημα από τη ΔΕΗ για τα επόμενα 25 χρόνια!!! Δωρεάν η μελέτη για εγκατάσταση και χρηματοδότηση. Ζητείται συνεργασία με τεχνικά γραφεία. Υπεύθυνος: Τσιούτσιος Σωτήριος. Τηλ.: 6937-223.888

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2007), με ενάμιση χρόνο εμπειρίας σε μελετητική εταιρεία και ένα χρόνο εμπειρίας σε επίβλεψη μεγάλου δημόσιου έργου, ζητά εργασία. Τηλ.: 6971-836.939, 210-6717.439

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, απόφοιτος του ΔΠΘ, γεωτεχνικής κατεύθυνσης, μέλος ΤΕΕ (2008), με προϋπηρεσία σε γραφείο μελετών, υδραυλικών έργων, ζητεί εργασία. Τηλ.: 6973-660.314, e-mail: konstale@hotmail.com

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ γραφείο στατικών μελετών (σκυρόδεμα, μεταλλικά, τοικοποιία, σύμμεκτες κατασκευές). Μοναδική ποιότητα, έγκαιρη παράδοση, συνεχής υποστήριξη σε ολόκληρη την Ελλάδα. Τηλ.: 210-7646.052, 6941-409.477, e-mail: info@tlan.gr (9.30 π.μ.-14.30 και 18.00-20.30, Δευτέρα έως Παρασκευή)

ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ πολιτικός μηχανικός ΕΜΠ (2005) με μεταπτυχιακό «Δομοστατικός σχεδιασμός και ανάλυση των κατασκευών», 3ετή εμπειρία σε μελέτες βιομηχανικών κτιρίων, που αφορούν δημόσια έργα, ζητά εργασία σε μελετητική ή κατασκευαστική εταιρεία ή τε-

χνικό γραφείο. Γνώσεις: AutoCAD, Fespa, SAP 2000, Microsoft Office. Τηλ.: 6974-372.962

Μηχανολόγοι ηλεκτρολόγοι μηχανικοί

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ μελέτες άδειας και εφαρμογής, εκτελούνται από τεχνικό γραφείο στον Πειραιά. Χρήση υπολογιστικών και σχεδιαστικών προγραμμάτων της 4M. Επιθυμητή συνεργασία με αρχιτέκτονες, πολιτικούς μηχανικούς και κατασκευαστές. Τηλ.: 210-4115.454 (τηλεφωνητής), 6934-339.987, e-mail: mechanologos@mail.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός, με ευρεία εργοταξιακή εμπειρία, άριστα αγγλικά και Η/Υ, γνώστης έργων φυσικού αερίου, μελετητής καθοδικής προστασίας χαλυβδόσωληνων, ζητάει εργασία. Τηλ.: 2310-314.278, 6976-206.265

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΕΜΠ αναλαμβάνει πανελλαδικά την εκπόνηση - διεκπεραίωση όλων των ηλεκτρομηχανολογικών μελετών ιδιωτικών και δημόσιων έργων. Μελετητικά πτυχία 9Α - 9Β και 27Α. Πολεοδομία, πυροσβεστική, καύσιμο αέριο. Άδειες εγκατάστασης και λειτουργίας επαγγελματικών χώρων. Τηλ.: 6932-335.910, e-mail: gkoll@tee.gr

Ηλεκτρολόγοι μηχανικοί

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2010), με γνώσεις φωτοβολταϊκών συστημάτων και βιομηχανικών αυτοματισμών, αναζητά εργασία σε εταιρείες φωτοβολταϊκών ή σε εταιρείες αυτοματισμού, κατασκευαστικές - τεχνικές εταιρείες. Εμπειρία πάνω στα προγράμματα AutoCAD, PLC Simantec, SCADA, System. E-mail: g_tzetzoumis@hotmail.com, τηλ.: 6979-719.102

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός, με μακρά εμπειρία, αναλαμβάνει εκπόνηση μελετών ηλεκτρομηχανολογικών και ηλεκτρονικών εγκαταστάσεων βιομηχανικών και οικοδομικών έργων. Επίσης, παρέχει τεχνική υποστήριξη σε μια ευρεία ποικιλία οικονομικών δραστηριοτήτων εντάσεως τεχνολογίας. E-mail: geopis@ath.forthnet.gr, τηλ.: 6932-520.489

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΔΠΘ, με 14ετή εμπειρία σε κατασκευή (δημόσια και ιδιωτικά έργα), κοστολογήσεις, ΠΠΑΕ, νέες τιμές, κλπ. Με καλή εμπειρία σε μελέτες κτιριακών Η/Μ εγκαταστάσεων. Γνώση AutoCAD, 4M, MS Office, αγγλικών (Lower), Ζητά εργασία. Τηλ.: 6972-899.580

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ηλεκτρολόγος μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2007), με άριστη γνώση Η/Υ, αγγλικών και σοβαρή επαγγελματική εμπειρία σε ηλεκτρομηχανολογικά έργα (εργοτάξιο), ζητά εργασία στον τομέα του, σε μελετητικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία εντός Αττικής ή στο εξωτερικό. Τηλ.: 6948-404.827, e-mail: hlektrologos.mhx@gmail.com

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, με μεγάλη εμπειρία στην κατασκευή δημόσιων και ιδιωτικών έργων (και σε έργα του μετρό), με γνώσεις Η/Υ, ζητά εργασία, πλήρους ή ημιαπασχόλησης, σε ανάλογη εταιρεία. Τηλ.: 6942-064.344

ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ μηχανικοί και ηλεκτρολόγος μηχανικός, με εμπειρία στην έκδοση οικοδομικών αδειών, αναλαμβάνουν την εκπόνηση μελετών (αρχιτεκτονικά, στατικά και Η/Μ). Τηλ.: 210-6140.618, 210-6142.790, 6936-142.790, fax: 210-8055.638, e-mail: holojim1@otenet.gr

Χημικοί μηχανικοί

ΧΗΜΙΚΟΣ μηχανικός με τεχνική, διοικητική και διαχειριστική εμπειρία 20 ετών, διατελέσας γενικός διευθυντής, διευθυντής πωλήσεων, κοστολόγησης και λογιστηρίου, με ειδικευση στην κοστολόγηση και σε στήσιμο - οργάνωση μονάδων, μπριτική γλώσσα τα αγγλικά, ζητά εργασία μόνιμη ή συμβούλου. Τηλ.: 6944-714.216

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ χημικός μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (Φεβρουάριος 2010), με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, άριστη γνώση αγγλικών (Proficiency), καλή γνώση ισπανικών (Inicial) και καλή γνώση ιταλικών αναζητά εργασία σε οποιονδήποτε τομέα στους νομούς Αχαΐας, Κορινθίας και Αττικής. Προτιμώτεος ο νομός Αχαΐας. E-mail: navarx@hotmail.com, τηλ.: 6930-115.276

Αγρονόμοι τοπογράφοι μηχανικοί

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2001), ζητεί εργασία. Τηλ.: 6974-256.652

ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ τοπογράφος μηχανικός (ΕΜΠ), με δικό του πλήρη εξοπλισμό και αξιόλογη εμπειρία, αναλαμβάνει οποιασδήποτε μορφής τοπογραφική εργασία, μελέτες για φωτοβολή-

ταϊκά - αιοθικά πάρκα, παράκτιες αποτυπώσεις, σύνταξη διαγραμμάτων και μελετών, υπεργολαβίες μελετών, επιμετρήσεις, υποστήριξη εργοταξίου κλπ., σε οποιαδήποτε περιοχή της Κρήτης. Επιθυμητή και η συνεργασία με τεχνικά και μεσοτικά γραφεία. Τηλ.: 6938-267.332, fax: 28210-31.258

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός απόφοιτη ΕΜΠ, με πολύ καλή γνώση AutoCAD και MS Office, αναζητά εργασία εντός Αττικής. Τηλ.: 6977-379.383

ΝΕΑ αγρονόμος και τοπογράφος μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2010), με εμπειρία σε μετρήσεις πεδίου (και GPS), με πολύ καλή γνώση AutoCAD, MS Office, Matlab, ER Mapper και αγγλικών, αναζητεί εργασία. Τηλ.: 6985-658.950, e-mail: flor-1986@hotmail.com

ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ τοπογράφος μηχανικός (ΕΜΠ), μέλος ΤΕΕ (2001), κάτοχος εργοδηγητικού πτυχίου Α2 (οδοποιία, υδραυλικά και λιμενι-

κά), με εμπειρία σε εταιρείες δημόσιων έργων (επιμετρήσεις, λογαριασμοί, ΠΠΑΕ, ΑΠΕ), αναζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία εντός Αττικής. Γνώσεις Η/Υ (MS Office, Εργοθήκη, AutoCAD, Οδός Επιμετρήσεων). Τηλ.: 6974-871.314

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, με πολύ καλή γνώση AutoCAD, ArcGIS, Microsoft Office, αναζητά εργασία εντός Αττικής. Τηλ.: 6983-048.512

ΦΟΙΤΗΤΗΣ 5ου έτους στη σχολή Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών ΕΜΠ, με γνώσεις MS Office, AutoCAD, Οδός, Photomod, πολύ καλή γνώση αγγλικών και γαλλικών και με σχετική εμπειρία σε τοπογραφικές εργασίες, ενδιαφέρεται για μερική ή μόνιμη απασχόληση σε τεχνικό γραφείο στην Αθήνα. Τηλ.: 6945-149.841

ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ μελέτες (οριοθετήσεις ρεμάτων, αποχετεύσεις οδών - οικισμών, αντιπλημμυ-



Doxiadis Associates

Doxiadis Associates – Consultants on Development and Ekistics S.A. is looking for specialists in Urban Planning with experience in Regional Planning and Urban Design projects for cooperation on international and local projects. The required qualifications are as follows:

- **Planner** with minimum 30 years domestic and international experience in urban and regional planning, urban design, and landscape. He should have participated, in a leading role, in the development of planning concepts and strategies for individual projects.
- **Architect / Planner** with minimum 20 years domestic and international experience in urban and regional planning and lay-out design, experienced in project management, directing and coordinating multidisciplinary teams of experts.
- **Planner / Urban Designer** with minimum 12 years international and domestic experience in town planning, urban design, concept and layout design.
- **Transport Planner** with minimum 15 years international and domestic experience in urban and regional context. Previous experience in Mobility and Accessibility development and evaluation is required.
- **Urban / Regional Economist - Demographer** with minimum 15 years international and domestic experience

All individuals should be willing to relocate abroad to accommodate specific project requirements. They should have a very good command of English (spoken & written); knowledge of Arabic would be a distinct advantage.

Interested applicants should send their recent CV, including any other information that would help assessing their capabilities, in English, by e-mail only, to the following address: kokkinou@doxiadis.com

All e-mailed applications will be considered and answered and all shall be treated in strict confidence.

Δόμηση

2009

αναλυτικούς υπολογισμούς και τη σχηματική τομή. Με το πάτημα ενός πλήκτρου υπολογίζει αμοιβές με το πρόγραμμα CIVIL.

ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΟΜΗΣΗΣ και
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΥΨΗΣ

www.art-cad.gr

ART ARCHITECTURAL
TECHNOLOGY
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Πληροφορίες: 210-8228-568

ρικά, υδρεύσεις κλπ.), τοπογραφικές μελέτες (κτηματογραφήσεις, αποτυπώσεις, μνημεία, GPS-GIS, ειδικές εφαρμογές κλπ.). Μελέτες οδοποιίας από 17ετούς πείρας μελετητικό γραφείο. Για συνεργασίες – επικοινωνία: τηλ. 2310-328.500, 6972-240.199

Μηχανολόγοι μηχανικοί

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΕΜΠ αναλαμβάνει πανελλαδικά την εκπόνηση - διεκπεραίωση όλων των ηλεκτρομηχανολογικών μελετών ιδιωτικών και δημόσιων έργων. Μελετητικά πτυχία 9Α-9Β και 27Α. Πολεοδομία, πυροσβεστική, καύσιμο αέριο. Άδειες εγκατάστασης και λειτουργίας επαγγελματικών χώρων. Τηλ.: 6932-335.910, e-mail: gkoll@tee.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (1986), με πολυετή εργοταξιακή εμπειρία στην κατασκευή δημόσιων και ιδιωτικών έργων, χρήση και γνώσεις Η/Υ, επιθυμεί να εργαστεί σε κατασκευαστική εταιρεία (εργοτάξιο – γραφείο). Δυνατότητα εργασίας σε όλη την Ελλάδα. Τηλ.: 6942-466.088

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2008), με 2ετή εμπειρία σε μελέτες, επιβλέψεις και κατασκευές Η/Μ εγκαταστάσεων δημόσιων και ιδιωτικών έργων, πολύ καλή γνώση AutoCAD, 4M, MS Office, αγγλικών, γερμανικών και με εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, αναζητεί εργασία. Τηλ.: 6972-516.925

ΤΕΧΝΙΚΟ γραφείο, με έδρα τη Γλυφάδα, αναλαμβάνει την εκπόνηση Η/Μ μελετών. Υπεύθυνα, αξιόπιστα και με συνεχή υποστήριξη σε κάθε συνεργασία. Τηλ.: 210-9933.118, 6972-124.246

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ μηχανολόγος μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2006), με κατασκευαστική και μελετητική εμπειρία, αναζητά συνεργασία με τεχνικό γραφείο για επιβλεψη έργων, κατά προτίμηση κτιριακών. Δυνατότητα απασχόλησης και εκτός Ελλάδος. Τηλ: +30 6944-656.242

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, μέλος ΤΕΕ (2009), με μικρή εμπειρία σε κτιριακές μελέτες, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις και αρκετά καλή γνώση AutoCAD, 4M, MS Office, αγγλικών, ζητά εργασία στην ευρύτερη περιοχή της Αχαΐας. Τηλ.: 6972-008.901

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ μηχανολόγος μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, σύμβουλος ασφαούς μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων ADR, τεχνικός Ασφαλείας, με μικρή εμπειρία μελέτης επίβλεψης Η/Μ εγκαταστάσεων και σε μελέτες εξοικονόμησης ενέργειας, άριστη γνώση αγγλικών και Η/Υ, παρέχει συμβουλευτικές υπηρεσίες και ζητά συνεργασία με τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6932-731.399

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2008), με εμπειρία σε Η/Μ μελέτες και στην κατασκευή, επιθυμεί συνεργασία μερικώς απασχόλησης με τεχνικές κατασκευαστικές εταιρείες, μελετητικά γραφεία, στον κτιριακό και ενεργειακό τομέα. AutoCAD, 4M, MathCAD, Office, αγγλικά, ιταλικά. Τηλ. 6972-988.410

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, μέλος ΤΕΕ, με 10ετή εργοταξιακή - μελετητική εμπειρία σε Η/Μ εγκαταστάσεις δημόσιων και ιδιωτικών έργων, καθώς και στη μελέτη, επίβλεψη και κατασκευή εγκαταστάσεων φυσικού αερίου σε κατοικίες, αναζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 6932-653.860, 210-9927.482

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Πανεπιστημίου Πατρών, μέλος ΤΕΕ, με εμπειρία σε Η/Μ μελέτες ιδιωτικών και δημόσιων έργων, γνώση AutoCAD, 4M και μελετητικό πτυχίο Β' τάξης στην κατηγορία 9, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο. Τηλ.: 210-9927.482, 6932-653.860

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός, με εμπειρία σε δημόσια και ιδιωτικά έργα, και Η/Μ μελετών, γνώστης αγγλικών, ιταλικών, Η/Υ. Τηλ.: 6944-624.672

ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ μηχανολόγος μηχανικός, MSc, μέλος ΤΕΕ (2009), άριστη γνώση αγγλικών, Η/Υ (MS Office, Windows), γνώση AutoCAD, 4M, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητά εργασία σε μελετητικό γραφείο ή κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ. επικοινωνίας: 6973-887.565, e-mail: kgalaz@otenet.gr

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2005), γνώση αγγλικών, AutoCAD, 4 έτη εμπειρίας σε μεγάλα ενεργειακά έργα, ζητά εργασία σε εταιρεία με αντικείμενο τη μελέτη - κατασκευή, project management περιβαλλοντικών/ενεργειακών έργων, ΑΠΕ, αφαλάτωση, εξοικονόμηση ενέργειας. Τηλ.: 6947-431.915

Μηχανικοί Περιβάλλοντος

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Περιβάλλοντος ΔΠΘ, με MSc στην Περιβαλλοντική Βιολογία, 2ετή εμπειρία στην εκπόνηση περιβαλλοντικών μελετών και γενικότερα σε θέματα περιβαλλοντικής διαχείρισης, αναζητεί εργασία σε Αθήνα - Θεσσαλονίκη. Γνώση αγγλικών, γαλλικών, AutoCAD, Geomedia Professional, SPSS, Statistics. Τηλ. επικοινωνίας: 6986-486.638

Μηχανικοί Η/Υ & Πληροφορικής

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ Μπκ. & Μπκ. Υπολογιστών ΕΜΠ, μέλος ΤΕΕ (2003), κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιών, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, άριστη γνώση αγγλικών, εμπειρία σε ευρωπαϊκά έργα, προϋπηρεσία σε εταιρεία παροχής υπηρεσιών διαδικτύου, ζητά εργασία. E-mail: malifrag@gmail.com, τηλ.: 6971-821.428

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός (κατεύθυνση Ενέργειας), μέλος ΤΕΕ (2000), με μεταπτυχιακό τίτλο στην «Παραγωγή & Διαχείριση Ενέργειας» αναζητεί συνεργασία με εταιρεία που δραστηριοποιείται στον τομέα των ενεργειακών επιθεωρήσεων στο πλαίσιο εφαρμογής του ΚΕΝΑΚ. Τηλ.: 6973-392.753, e-mail: antonelo_v@hotmail.gr

Μηχανικοί Πολεοδομίας, Χωροταξίας & Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΔΙΔΑΚΤΟΡΑΣ Πολεοδομίας - Χωροταξίας ΕΜΠ, πολυετούς εμπειρίας, αναλαμβάνει, ως εξωτερικός συνεργάτης, την εκπόνηση πολεοδομικών - χωροταξικών μελετών κάθε επιπέδου. Παραδοτέα σε ArcGIS ή/και AutoCAD. Τηλ.: 6973-859.119

Μεταλλειολόγοι - μεταλλουργοί μηχανικοί

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Πολυτεχνείου αναλαμβάνει εφαρμογή συστήματος ποιοτικού ελέγχου σε οποιονδήποτε τομέα ή και συντήρηση ήδη υπάρχοντων αρχείων ποιοτικού ελέγχου. Δελτίο παροχής δεκτό και part time ωράριο. Τηλ.: 6938-797.662

Τεχνολόγοι, εργοδηγοί

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης πολιτικός μηχανικός, με 6 έτη εμπειρίας, επιθυμεί συνεργασία σε τεχνικό γραφείο – τεχνική εταιρεία. Γνώσεις: έκδοση οικοδομικών αδειών, επιμετρήσεις κ.ά. Προγράμματα: AutoCAD, CADWare, 3D Max I 2009, 3D Max II 2009. Τηλ.: 6977-089.536, e-mail: arkerdela@yahoo.gr

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης μηχανικός Έργων Υποδομής, με εμπειρία, ζητεί εργασία σε κατασκευαστικές - μελετητικές εταιρείες, κατά προτίμηση σε περιοχές βορείων προαστίων. Γνώσεις: MS Office, AutoCAD, Internet, σχεδίαση αρχιτεκτονικών – στατικών – μηχανολογικών. Επίσης, έκδοση οικοδομικών αδειών, γνώσεις ΓΟΚ, διακίνηση φακέλου αδειών στις πολεοδομίες. Τηλ.: 6978-507.522

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΤΕΙ, ενεργειακής κατεύθυνσης, με δεκαετή εμπειρία σε κτιριακές κατασκευές (απασχόληση σε εμπόριο, μελέτη επίσης), τελεόφοιτος MBA, ζητά εργασία. Τηλ. επικοινωνίας: 6972-699.195

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με μεγάλη εμπειρία σε μελέτες κτηματολογίου, πράξεις εφαρμογής, ψηφιοποίηση χαρτών, AutoCAD κλπ., ζητά συνεργασία ως εξωτερικός συνεργάτης με δεξίτη παροχής υπηρεσιών. Τηλ.: 6939-393.266, 210-7620.149

ΝΕΑ Τεχνολογικής Εκπαίδευσης πολιτικός μηχανικός, με 12ετή εμπειρία σε μελέτη - έκδοση οικοδομικών αδειών, κατοικιών, επαγγελματικών χώρων, νομιμοποιήσεις, διατηρητέα, τοπογραφικά, πίνακες χιλιοστών, επιμετρήσεις, δάνεια ΟΕΚ, αναλαμβάνει μελέτες, άδειες, διεκπεραιώσεις. Τηλ.: 6944-266.462, 210-2402.215

ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Δομικών Έργων, με άριστη γνώση AutoCAD, CADWare, με 5ετή εργασιακή εμπειρία και γνώση ΓΟΚ, αναλαμβάνει τον πλήρη σχεδιασμό αρχιτεκτονικών μελετών και την έκδοση οικοδομικών αδειών. Τηλ.: 6945-125.089

ΤΕΛΕΙΟΦΟΙΤΟΣ ΤΕΙ Πολιτικών Δομικών Έργων αναλαμβάνει αρχιτεκτονικά σχέδια κατοικιών. Έδρα: Θεσσαλονίκη. Τηλ. επικοινωνίας: 2310-705.472, 6955-551.112, e-mail: ioangeor@hotmail.com

ΝΕΑ μηχανικός Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων (ΤΕ), με άριστη γνώση AutoCAD, Office, αγγλικών και με δύο χρόνια προϋπηρεσίας, αναζητά μόνιμη εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο - εταιρεία. Τηλ.: 6948-515.077, e-mail: vassilpanag@yahoo.gr

ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Έργων Υποδομής ΤΕ, με προϋπηρεσία, γνώση αγγλικών, AutoCAD, ECDL, ζητεί ανάλογη εργασία, με δεξίτη παροχής υπηρεσιών, στην Ανατολική Αττική. Τηλ.: 6973-359.005

ΑΠΟΦΟΙΤΗ τοπογράφος μηχανικός ΤΕ, με 1,5 έτος εμπειρίας σε αποτυπώσεις, μελέτες οδοποιίας, ψηφιοποιήσεις, γνώσεις AutoCAD, ArcGIS, Proficiency αγγλικών, MS Office, αναζητά εργασία για πλήρη απασχόληση, εντός Αθηνών. Επικοινωνία στο τηλ.: 210-9027.206

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός έμπειρος, με πολυετή εργασιακή πείρα σε εργοτάξια Η/Μ έργων, κατασκευή υποσταθμών Μ/Τ, με γνώση στο συντονισμό και τη γρήγορη διεκπεραίωση διαδικασιών με ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΕΥΔΑΠ, προμετρήσεις, έρευνα αγοράς εξοπλισμού, υπεργολάβων, παραγγελίες υλικών, λογαριασμοί, ζητά εργασία. Τηλ.: 6942-496.055, 210-9850.705

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής

Εκπαίδευσης, με 3ετή εμπειρία σε ενεργειακά έργα, πολύ καλή αγγλικά, Η/Υ και AutoCAD, ζητά εργασία. Τηλ.: 6944-656.112, e-mail: giotakonst@yahoo.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός Έργων Υποδομής (ΤΕ), με 4ετή εμπειρία (2ετή εμπειρία σε εταιρεία μελετών υδραυλικών έργων Δημοσίου), γνώσεις Η/Υ (MS Office, Internet) και αγγλικών, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία (γραφείο ή εργοτάξιο). Τηλ.: 6937-191.109

ΝΕΑ μηχανικός Γεωτεχνολογίας και Περιβάλλοντος, απόφοιτος ΑΤΕΙ, με άριστες γνώσεις MS Office, AutoCAD, αγγλικών, ζητά εργασία. Τηλ.: 6975-742.503, 2310-835.668, e-mail: pguernica@yahoo.com

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ τμήματος Πολιτικών Δομικών Έργων, με μικρή εμπειρία, ζητάει εργασία σε κατασκευαστική ή τεχνική εταιρεία (στρατιωτικές υποχρεώσεις εκπληρωμένες, άδεια οδήγησης, δυνατότητα ταξιδιών εκτός Αττικής). Τηλ.: 6947-611.396

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ Πολιτικών Δομικών Έργων και MSc «Management in Construction», επιθυμεί να εργαστεί σε τεχνική εταιρεία ή σε αρχιτεκτονικό γραφείο εντός Αττικής, απογευματινές ώρες (18.00-22.00). Τηλ. επικοινωνίας: 6949-446.980

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης πολιτικός μηχανικός Δομικών Έργων, με μεταπτυχιακό (MSc in Construction Management – University of Reading UK), με 5ετή εμπειρία στην παρακολούθηση συμβάσεων έργων, σύνταξη λογαριασμών, ΑΠΕ, ΠΠΑΕ και στη διαχείριση ποιότητας (ISO 9001), ζητά εργασία εντός Αττικής. Τηλ.: 6974-367.845

ΝΕΟΣ πτυχιούχος μηχανικός Πολιτικών Δομικών Έργων ΤΕ, AutoCAD, Stereostatika, MS Office, αγγλικά, προϋπηρεσία σε τεχνική εταιρεία (έκδοση οικοδομικών αδειών και εργοτάξιο), κάτοχος ΙΧ, με ΑΠΥ και εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις, ζητεί απασχόληση σε τεχνική - κατασκευαστική εταιρεία. Τηλ.: 6947-328.294

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ του τμήματος «Διοίκηση & Διαχείριση Έργων» (Progect Management) ΤΕΙ, ζητά εργασία σε τεχνική εταιρεία ή τεχνικό γραφείο. Γνώσεις: ERP (SAP), Primavera, Eurofasma, Internet, Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point), αγγλικά και κάτοχος ECDL. Ενδιαφέρεται για εργασία εντός Αττικής. Τηλ. επικοινωνίας: 6979-084.644, e-mail: salo_theoni@hotmail.com

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός ΤΕ (ΑΤΕΙ), ενεργειακής κατεύθυνσης, με γνώσεις πακέτου Η/Μ εγκαταστάσεων 4Μ και AutoCAD, ζητεί εργασία σε τεχνικό γραφείο. Τηλ. επικοινωνίας:

6947-614.125, e-mail: armnlts@gmail.com

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με διετή εμπειρία σε τεχνικό γραφείο, ζητά ημιαπασχόληση για εργασίες υπαίθρου. Κάτοικος Πειραιά. Γνώσεις: AutoCAD 2004-2006, MS Office. Τηλ.: 6982-794.072

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης μηχανολόγος, απόφοιτη ΤΕΙ, ενεργειακής κατεύθυνσης, με γνώσεις αγγλικών, ιταλικών, Η/Υ (MS Office, AutoCAD, μελετητικού προγράμματος της 4Μ) και εμπειρία στην εκπόνηση ηλεκτρομηχανολογικών μελετών, ζητά εργασία (πλήρης ή μερική απασχόληση). Τηλ.: 6947-819.299

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης πολιτικός μηχανικός Έργων Υποδομής, ασφαλισμένη στον ΟΑΕΕ (ΑΠΥ), με προϋπηρεσία, γνώσεις AutoCAD 2D, MS Office (Word, Excel, Power Point, Access, Internet), GEOCALQ, Κεφάλαιο 4, αγγλικά (Proficiency), ζητά εργασία ως μηχανικός, σχεδιάστρια ή γραμματέας σε τεχνική - μελετητική εταιρεία εντός Ν. Θεσσαλονίκης. Τηλ.: 6945-718.473 (9.00-17.00), e-mail: ev.kastana@gmail.com

ΝΕΑ τελεόφοιτος πολιτικών Δομικών Έργων, Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (ΤΕΙ), με εμπειρία στη σύνταξη οικονομικών προσφορών, προμετρήσεις, επιμετρήσεις, επιβίβηση έργων και έκδοση αδειών, με γνώσεις Η/Υ (AutoCAD, Word, Excel, Internet), αγγλικών, ιταλικών, ζητά εργασία. Τηλ. επικοινωνίας: 6938-479.970, e-mail: loizoumarina@yahoo.gr

ΤΕΧΝΟΛΟΓΟΣ πολιτικός μηχανικός Έργων Υποδομής, με πολυετή εμπειρία σε δημόσια και ιδιωτικά έργα (οικοδομικά, οδοποιίας, υδραυλικά, λιμενικά), σύνταξη επιμετρήσεων - προμετρήσεων, ΑΠΕ και οργάνωση εργοταξίου, ζητά εργασία. Τηλ.: 6932-112.465, 210-6009.038

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, με πολυετή εμπειρία στο βιομηχανικό σχεδιασμό, αναλαμβάνει τη σχεδίαση (3D) μεταλλικών κατασκευών, καθώς και την εκπόνηση κατασκευαστικών λεπτομερειών, φύλλων κοπής, επιμετρήσεων και σχεδίων ανέγερσης. Τηλ.: 6977-432.262, e-mail: geolarmhx@yahoo.gr

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ Εκπαίδευσης μηχανικός Έργων Υποδομής, με γνώσεις Η/Υ (Word, Excel, Internet) και εμπειρία, ζητά εργασία για πλήρη απασχόληση ή και ημιαπασχόληση σε τεχνικό γραφείο ή τεχνική εταιρεία. Τηλ.: 210-2778.183

Σχεδιαστές, διακοσμητές, γραμματείς

ΕΜΠΕΙΡΟΣ εργοδηγός, εργοταξίαρχης, σχε-

διαστής οικοδομικών και Η/Μ εγκαταστάσεων, μελέτη και σχεδίαση (AutoCAD - 4M), παρακολούθηση - διαχείριση έργου, πλήρης σχεδιαστική κάλυψη, ζητά συνεργασία. E-mail: xristos@mcl.gr, τηλ.: 210-9249.335, 6947-931.246

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ - γραμματέας, με 8ετή προϋπηρεσία σε γραφείο μελετών και άριστη γνώση AutoCAD, Microsoft Office (Word, Excel), Corel, Photoshop και αγγλικά, ζητεί μόνιμη εργασία. Τηλ.: 6974-877.371

ΕΜΠΕΙΡΟΣ σχεδιαστής, με γνώσεις ΓΟΚ, αναλαμβάνει αρχιτεκτονικά σχέδια σε AutoCAD 2007 για τεχνικά γραφεία, αρχιτέκτονες και μηχανικούς (φάκελος πολεοδομίας, διάγραμμα κάλυψης, σύνταξη κατανομής ποσοστών, φωτοραθισμός). Τηλ.: 6977-287.733

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ αρχιτεκτονικών, με 12ετή πείρα σε μεγάλα μελετητικά γραφεία, άριστες γνώσεις γραμματειακής υποστήριξης, άπταιστα αγγλικά, καλά ιταλικά, γνώσεις AutoCAD, Corel, Photoshop, οργανωτική και συνεπής, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο. Τηλ. επικοινωνίας: 6980-781.069, e-mail: sxediastria@otenet.gr

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ με άριστη γνώση AutoCAD, CADWare, γνώσεις ΓΟΚ, 5ετή εργασιακή εμπειρία, αναλαμβάνει τη σχεδίαση αρχιτεκτονικών μελετών από σκαρίφημα, καθώς και τη διεκπεραίωση οικοδομικών αδειών στην πολεοδομία. Τηλ.: 6959-550.180

AUTOCAD σχεδίαση κατ' αποκοπήν, αρχιτεκτονικά, στατικά, Η/Μ, άριστη ποιότητα και συνέπεια από έμπειρη ομάδα μηχανικών και σχεδιαστών. Τηλ.: 6977-233.658

ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ, με γνώσεις AutoCAD (Akto), ζητεί εργασία σε τεχνικές - μελετητικές εταιρείες, καθώς, επίσης, και σε αρχιτεκτονικά γραφεία. Προϋπηρεσία σε τεχνικές, εργοδηπτικές εταιρείες και εργοτάξια. Ηλικία: 30 ετών. Τηλ.: 6946-352.768

ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΡΙΑ - σχεδιάστρια με πείρα 19 ετών στη μελέτη, σχεδίαση και έκδοση οικοδομικών αδειών, αναλαμβάνει κατ' οίκον ή στο γραφείο σας τη σύνταξη, σχεδίαση, διεκπεραίωση, έκδοση οικοδομικών αδειών (AutoCAD 2008, ΓΟΚ). Τηλ. επικοινωνίας: 6948-393.601, e-mail: tasiafos@yahoo.gr

ΦΩΤΟΡΕΑΛΙΣΜΟΙ και τρισδιάστατες απεικονίσεις κτιρίων 3D, με υψηλή ποιότητα, ακρίβεια, λεπτομέρεια, αναλαμβάνονται από σχεδιαστή με πολυετή εμπειρία στην εκπόνηση μελετών. Συνέπεια και ταχύτητα. Εφικτή η συνεργασία με τεχνικά γραφεία μέσω e-mail σε όλη την Ελλάδα. Διαθέσιμο portfolio με αντί-

στοιχα projects. Τηλ.: 6982-975.242, e-mail: arch3dst@gmail.com

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ μέσω Η/Υ, με 6χρονη προϋπηρεσία σε τεχνικό γραφείο, ζητά εργασία σε τεχνικό γραφείο ή σε τεχνική εταιρεία. Γνώσεις: AutoCAD 2000-2010, MS Office, αγγλικά, ιταλικά. Κάτοικος Κυψέλης. Τηλ. επικοινωνίας: 6937-151.115, 210-8629.783

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ με πολυετή εμπειρία αναλαμβάνει την εκπόνηση αρχιτεκτονικών μελετών στο χέρι ή ηλεκτρονικά (ArchiCAD, AutoCAD, Tekton), ζητά εργασία ή συνεργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική - κατασκευαστική εταιρεία. Άριστη παρουσίαση μακέτας, γνώσεις ΓΟΚ. Τηλ.: 6946-267.357, e-mail: niki.mailyou@gmail.com

ΦΩΤΟΡΕΑΛΙΣΜΟΙ κτιρίων με ζωντάνια, ακρίβεια, λεπτομέρεια. Απεικονίσεις πλούσιες σε υλικά, χρώματα, πραγματικά στοιχεία. Άμεση δυνατότητα εναλλακτικών λύσεων, χρωματισμών. Οικισμοί, κατοικίες, ιεροί ναοί, εμπορικά κτίρια, γυάλινα κτίρια, πηλατείς και κάθε είδους κατασκευή. Εφικτή η συνεργασία με όλη την Ελλάδα μέσω Internet. Τηλ.: 210-9641.654, 6974-956.015

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ αρχιτεκτονικού σχεδίου, οικοδομικών λεπτομερειών και μεταλλικών κατασκευών (2D και 3D AutoCAD έως 2010), με μεγάλη προϋπηρεσία σε έργα εσωτερικού και εξωτερικού, ζητά εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή τεχνική - κατασκευαστική εταιρεία. Κάρτα ανεργίας. Τηλ.: 210-2313.508, 6934-348.713

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ αρχιτεκτονικού σχεδίου, με 15ετή εμπειρία στις αρχιτεκτονικές - πολεοδομικές μελέτες, άριστη γνώση ΓΟΚ, σχεδιασμός 2D και 3D οποιουδήποτε σχεδίου από σκαρίφημα, καθώς και πλήρης σειρά αρχιτεκτονικών σχεδίων για φάκελο Πολεοδομίας. Τηλ.: 6978-775.215, e-mail: jpant71@gmail.com

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ με πολυετή εμπειρία στο αρχιτεκτονικό σχέδιο, αναλαμβάνει φωτοραθιστικές παρουσιάσεις εσωτερικών και εξωτερικών χώρων. Διαθέσιμο portfolio με αντίστοιχα projects. Τηλ. επικοινωνίας: 6973-058.152

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ, με 8ετή εμπειρία στο σχεδιασμό τεχνικών έργων, μέσω Η/Υ (MS Office, AutoCAD 2d-3d, AutoCAD Architecture, CADWare, ArcView, ArcGIS, Adobe in Design, CorelDraw, Πόλη για Windows - Civil 2010, Πρόγραμμα αμοιβών μέσω TEE και Internet Explorer) και με γνώσεις ΓΟΚ, ενδιαφέρεται για ημιαπασχόληση ή για εξωτερική συνεργασία. Τηλ. επικοινωνίας: 6945-991.366

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ με πείρα στα κατασκευαστικά σχέδια (μηχανολογικά και μεταλλικές κατα-

σκευές), αναλαμβάνει σχέδια κατ' αποκοπήν. Τηλ.: 210-7756.919, 211-2203.439, 6944-152.203

ΑΠΟΦΟΙΤΟΣ ΤΕΙ Διακόσμησης αναλαμβάνει προοπτικά εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, ειδικών κατασκευών. AutoCAD, ArchiCAD, 3D Max, Photoshop. Άριστο αποτέλεσμα. Τηλ.: 210-3478.343, 6944-972.572

ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ - εισηγητής σεμιναρίων, με μεγάλη σχεδιαστική και διδακτική εμπειρία, αναζητεί εργασία (μόνιμη ή εξωτερική συνεργασία) σε τομέα 3D σχεδίασης και φωτοραθισμό. Για δείγματα εργασίας επισκεφτείτε το site: www.stefanos-zervos.com

ΕΜΠΕΙΡΟΣ σχεδιαστής, με εμπειρία στην ηλεκτρονική σχεδίαση αρχιτεκτονικών σχεδίων (εφαρμογής - πολεοδομίας), ΓΟΚ σε AutoCAD 2009 και στην τρισδιάστατη φωτοραθιστική παρουσίαση των μοντέλων σε περιβάλλον 3Ds Max (Mentalray) 2009, ζητά εργασία. Τηλ.: 6976-901.549, e-mail: geoperg3d@yahoo.gr

ΣΧΕΔΙΑΣΤΡΙΑ μέσω συστημάτων Η/Υ (AutoCAD, Meca), με οκταετή εμπειρία ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων, ζητά εργασία πλήρους απασχόλησης. Τηλ. επικοινωνίας: 6977-746.065

ΖΗΤΟΥΝ ΝΑ ΣΤΕΛΕΧΩΣΟΥΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΟΧΟΙ ΠΤΥΧΙΩΝ

ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ πτυχίο τάξεως Β', κατηγορίες 6 (Αρχ. μελέτες) και 7 (Ειδικές αρ. μελέτες). Τηλ.: 6974-425.592, e-mail: grevia@gmail.com

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ για συνεργασία ή στελέχωση εταιρείας, μελετητικό πτυχίο αρχιτέκτονα μηχανικού, Γ' τάξης στην κατηγορία 6 (Μελέτες Κτιριακών Έργων) και Β' τάξης στην κατηγορία 7 (Ειδικές Αρχιτεκτονικές Μελέτες), με δυνατότητα αναβάθμισης. Τηλ.: 2310-330.224, 6977-466.374, e-mail: mmadam@otenet.gr

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο μελετητή Α' τάξης κατηγορίας 27 για περιβαλλοντικές μελέτες ή για συνεργασία σε περιβαλλοντικές μελέτες παντός τύπου. E-mail: vaspago@gmail.com

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ μελετητικό πτυχίο Β' για την κατηγορία 8 (στατικές μελέτες) και Β' για την κατηγορία 21 (γεωτεχνικές μελέτες). Για στελέχωση εταιρείας ή συνεργασία. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6974-470.530

ΜΕΚ Δ' Οικοδομικά, Γ' Υδραυλικά, Β' Οδοποιία, Α' Λιμενικά, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, με δυνατότητα άμεσης αναβάθμισης. Πολιτικός

μηχανικός. Διατίθεται άμεσα για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6944-890.791, e-mail: mkrouss@hol.gr

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ από πολιτικό μηχανικό MEK Γ' Τάξης σε Οικοδομικά, Υδραυλικά, Οδοποιία, Βιομηχανικά - Ενεργειακά και Β' Τάξης σε Λιμενικά. Τηλ.: 6974-660.959, 210-2616.620

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ άμεσα εργοδηπτικό πτυχίο MEK Γ' τάξης Η/Μ, Γ' τάξης Υδραυλικά υπό Πίεση και Γ' τάξης Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Μηχανολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6945-872.547

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ άμεσα MEK Β' Τάξης Ενεργειακά - Βιομηχανικά, Υδραυλικά υπό Πίεση και Η/Μ. Για στελέχωση εταιρείας. Διπλωματούχος μηχανολόγος μηχανικός. Τηλ./fax: 210-6984.593, 6972-293.399

MEK Δ' Οδοποιία, Δ' Υδραυλικά, Δ' Λιμενικά και Γ' Οικοδομικά. Τοπογράφος μηχανικός. Τηλ.: 6971-766.677

MEK Δ' Οικοδομικά, Β' Οδοποιία, Β' Υδραυλικά, Β' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Α' Λιμενικά. Διατίθεται άμεσα για στελέχωση τεχνικής εταιρείας. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6936-698.040

MEK Οδοποιία Δ', Οικοδομικά Γ', Υδραυλικά Γ', Λιμενικά Β'. Τηλ.: 6945-429.617

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ για συνεργασία ή στελέχωση εταιρείας MEK Β' κατεργασίας νερών - αποβλήτων, MEK Β' Ενεργειακά - Βιομηχανικά Έργα. Τηλ.: 6932-562.726

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ άμεσα από μηχανολόγο μηχανικό πτυχίο MEK Γ' τάξης στις κατηγορίες Ηλεκτρομηχανολογικά, Ενεργειακά - Βιομηχανικά και Υδραυλικά υπό Πίεση. Τηλ.: 6947-909.102

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ άμεσα για στελέχωση εργοδηπτικής εταιρείας πτυχίο MEK: Γ' Οικοδομικά, Β' Οδοποιία, Α' Υδραυλικά, Λιμενικά και Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Τηλ.: 6932-731.776, e-mail: dchel@tee.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός, κάτοχος πτυχίου MEK Α' τάξης: Οικοδομικά, Υδραυλικά, Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Οδοποιία, Λιμενικά, το οποίο θα περάσει επιτροπή αναβάθμισης το Σεπτέμβριο του 2010 για να γίνει MEK Β' τάξης. Ζητά να στελεχώσει εταιρεία του κλάδου. Τηλ.: 210-8055.045, 6948-307.755

ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΟ πτυχίο Γ' Οικοδομικά και Α' υπόλοιπες κατηγορίες (έτοιμες να αναβαθμιστούν σε Β'). Για στελέχωση εταιρείας. Περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ.: 6932-751.575, e-mail: info@sigmatech.gr

MEK Β' Οικοδομικά, Β' Οδοποιία, Β' Υδραυλικά, Β' Λιμενικά, Α' Ενεργειακά - Βιομηχανικά. Πολιτικός μηχανικός, μέλος ΤΕΕ (2004). Ηρά-

κλειο Κρήτης. Τηλ.: 6977-411.117

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο MEK Β' Οδοποιία και Β' Υδραυλικά. Για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6973-724.913

MEK Δ' Οικοδομικά, Δ' Οδοποιίας, Δ' Υδραυλικά, Δ' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Γ' Λιμενικά (έχει κατατεθεί αίτηση αναβάθμισης σε Δ'). Για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6932-346.000

MEK Α' τάξης: Ηλεκτρομηχανολογικά, Υδραυλικά υπό Πίεση, Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για στελέχωση εταιρείας. Διπλωματούχος ηλεκτρολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6944-657.445

MEK Β' Οικοδομικά, Β' Υδραυλικά, Β' Οδοποιία, Β' Λιμενικά, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Άμεση διαθεσιμότητα. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6942-059.153

MEK Δ' Οικοδομικά, Γ' Οδοποιία, Γ' Υδραυλικά, Β' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Α' Λιμενικά. Για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6979-212.081

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο MEK Δ' τάξης Ηλεκτρομηχανολογικά, Δ' τάξης Υδραυλικά υπό Πίεση, Δ' τάξης Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για στελέχωση εταιρείας. Τηλ.: 6937-295.150

MEK Δ' Οικοδομικά, Γ' Οδοποιίας, Γ' Υδραυλικά, Γ' Λιμενικά, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Διατίθεται άμεσα για στελέχωση. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6932-193.433, 22940-99.512

MEK Β' Ηλεκτρομηχανολογικά, Β' Υδραυλικά υπό Πίεση, Β' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Τηλ.: 210-8617.796

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ MEK Οικοδομικά Γ', Υδραυλικά Γ', Βιομηχανικά - Ενεργειακά Β', Λιμενικά Α'. Για στελέχωση. Τηλ.: 6942-847.137

MEK Γ' Οικοδομικά, Α' στις άλλες κατηγορίες. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 210-8953.251, 6945-935.697

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ MEK Β' Οδοποιία, Β' Οικοδομικά, Β' Υδραυλικά, Α' Λιμενικά. Για στελέχωση εταιρείας ή και συνεργασία. Αγρονόμος τοπογράφος μηχανικός. Τηλ.: 6944-195.139

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ πτυχίο MEK στις κατηγορίες Β' Οδοποιία, Β' Οικοδομικά, Β' Υδραυλικά, Α' Λιμενικά, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για στελέχωση εταιρείας. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6972-058.513

MEK Γ' Ηλεκτρομηχανολογικά, Γ' Υδραυλικά υπό Πίεση, Γ' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για συνεργασία/στελέχωση. Μηχανολόγος μηχανικός Παραγωγής. Τηλ.: 6947-700.215

MEK, Δ' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Δ' Οικοδομικά, Δ' Οδοποιία, Δ' Υδραυλικά, Γ' Λιμενικά. Διατίθεται για στελέχωση εταιρείας. Πολιτι-

κός μηχανικός. Τηλ.: 6973-012.308

MEK Γ' Οικοδομικά, Γ' Υδραυλικά, Β' Οδοποιίας, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά, Α' Λιμενικά. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6972-942.006

MEK Α': Διατίθεται από διπλωματούχο ηλεκτρολόγο μηχανικό, μέλος ΤΕΕ, πτυχίο MEK Α' στις κατηγορίες: Α' Ηλεκτρομηχανολογικά, Α' Υδραυλικά υπό Πίεση, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Για συνεργασία - στελέχωση. Τηλ.: 6948-073.911

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ MEK για στελέχωση: Δ' Οδοποιίας, Γ' Οικοδομικά, Γ' Υδραυλικά, Α' Λιμενικά, Α' Βιομηχανικά - Ενεργειακά. Πολιτικός μηχανικός. Τηλ.: 6977-209.510

ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ εργοδηπτικό πτυχίο MEK τάξης Γ' Ηλεκτρομηχανολογικά, Α' Ενεργειακά - Βιομηχανικά, Α' Υδραυλικά υπό Πίεση. Για στελέχωση τεχνικής εταιρείας. Μηχανολόγος μηχανικός. Τηλ.: 6972-122.431, e-mail: ing_stratos@yahoo.gr

ΔΙΑΦΟΡΑ

ΖΗΤΕΙΤΑΙ για συστέγαση σε αρχιτεκτονικό γραφείο σε κεντρικό σημείο της Γλυφάδας, κατά προτίμηση πολιτικός μηχανικός, αρχιτέκτων ή διακοσμητής. Ο χώρος είναι 37 τ.μ. δίχωρος, ηλιόλουστος και πρόσφατα ανακαινισμένος. Τηλ. επικοινωνίας: 6944-711.759

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ μηχανικός παραδίδει μαθήματα AutoCAD και Solid Works. Τηλ.: 6946-700.999

ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ αγγλικών, τεχνικών και άλλων κειμένων από έμπειρο αμερικανομαθή ηλεκτρολόγο μηχανολόγο μηχανικό. Εργασία επιμελημένη σε Η/Υ. Τηλ.: 6976-206.265

ΖΗΤΕΙΤΑΙ μηχανικός, για συστέγαση και πιθανή συνεργασία, από οργανωμένο τεχνικό γραφείο απέναντι από το Μέγαρο Μουσικής. Τηλ.: 210-7799.769, 6977-268.365 (ώρες 9.00 - 17.00)

ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ArchiCAD, με μεγάλη εμπειρία, παραδίδει ιδιαίτερα μαθήματα ArchiCAD, καθώς και μαθήματα φωτορεαλισμού μέσω του συγκεκριμένου προγράμματος. Τηλ.: 6970-833.554, e-mail: aprilimarch73@hol.gr

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ μηχανικός αναλαμβάνει μεταφράσεις, κυρίως τεχνικής ορολογίας, από τα ελληνικά στα αλβανικά και αντίστροφα. Εικοσαετής εμπειρία, συνεργασία με τις μεγαλύτερες εταιρείες παραγωγής δομικών υλικών. Τηλ. επικοινωνίας: 6975-876.758, e-mail: rositos@otenet.gr

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Προς τους φορείς που προκηρύσσουν συμβάσεις του Ν. 3316/05

Σας γνωρίζουμε ότι δε θα κυκλοφορήσουν τα τεύχη του Ενημερωτικού Δελτίου στις 16 και 23 Αυγούστου 2010 και, επομένως, θα υπάρξει κενό στη δημοσίευση των διακηρύξεων για τις συμβάσεις του Ν. 3316/05 που θα προκηρυχθούν το αντίστοιχο διάστημα. Σας ενημερώνουμε ότι όσες προσκλήσεις

εκδόθηκαν ενδιαφέροντος έχουν πρωτοκολληθεί στο ΤΕΕ μέχρι τις 21/7/2010, θα δημοσιευθούν στο τεύχος της 9/8/2010. Οι επόμενες, για να δημοσιευθούν στο τεύχος της 30/8/2010, θα πρέπει να έχουν πρωτοκολληθεί στο ΤΕΕ μέχρι τις 12/8/2010. Τα παραπάνω θα πρέπει να ληφθούν υπόψη από τους Φορείς

στον καθορισμό της προθεσμίας παραλαβής των προσφορών και των αιτήσεων συμμετοχής στους υπόψη διαγωνισμούς, ώστε να μην τεθεί στη συνέχεια θέμα νομιμότητας των σχετικών συμβάσεων. Σημειώνουμε ότι η δημοσίευση των διακηρύξεων στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ θα γίνεται κανονικά.

ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

■ ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΦΩΚΙΔΑΣ Β' ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΤΜΗΜΑ Ι: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Ι.1) Επωνυμία, διευθύνσεις και σημείο επαφής:

Προϊστάμενη αρχή είναι: η Α' Νομαρχιακή Επιτροπή που έχει έδρα: Γιδογιάννου 31, Άμφισσα, 331 00.

Πληροφορίες για το διαγωνισμό: κα Ιωάννη Μπακογιάννη, τηλ.: 22653-50.575 και για τα τεύχη: κα Ευαγγελία Παπαδοπούλου τηλ.: 22653-50.576, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

ΤΜΗΜΑ ΙΙ: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΙΙ.1 Περιγραφή: Ο τίτλος της μελέτης είναι «Μελέτη περιφερειακού δρόμου (παράκαμψης) Πολλυδρόσου» και ο τόπος της μελέτης είναι στο Δήμο Παρνασσού.

ΙΙ.1.1. Σύντομη περιγραφή της σύμβασης.

Αντικείμενο της μελέτης είναι η εκπόνηση συγκοινωνιακής μελέτης με την οποία ο επαρχιακός δρόμος Γραβιάς, Μαριολιάς, Λιθαίας, Πολλυδρόσου, Όρια Νομού, ο οποίος ανήκει στο πρωτεύον επαρχιακό δίκτυο με αριθμό 6 θα παρακάμπτει τα όρια του οικισμού Πολλυδρόσου σε μήκος περίπου 3 χλμ., ενώ σε μήκος 2 χλμ. μέχρι τη σύνδεση με τον εθνικό δρόμο Λαμίας - Λειβαδιάς (στα όρια του νομού) προβλέπεται η βελτίωσή του. Προβλέπονται επίσης υποστηρικτικές μελέτες και ειδικότερα:

τοπογραφικές, γεωλογικές, υδραυλικές, περιβαλλοντικές, στατικές και ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες.

Προεκτιμώμενη αμοιβή:

α) Συνολική: **238.190 ευρώ** (χωρίς ΦΠΑ) η οποία επιμερίζεται ανά κατηγορία μελέτης:

1. Μελέτη Τοπογραφίας: 54.279 ευρώ.
2. Μελέτη Συγκοινωνιακών έργων: 90.987 ευρώ.
3. Στατική Μελέτη: 18.359 ευρώ.
4. Υδραυλική μελέτη: 31.034 ευρώ.
5. Μελέτη Η/Μ Έργων: 10.199 ευρώ.
6. Περιβαλλοντική Μελέτη: 24.837 ευρώ.
7. Γεωλογική μελέτη: 6.560 ευρώ.
8. ΣΑΥ και ΦΑΥ: 1.935 ευρώ.

Διάρκεια της σύμβασης ή προθεσμία εκτέλεσης: συνολικός χρόνος: 16 μήνες.

Η ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΤΕΕ (www.tee.gr) ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΕΛΗΤΗΤΕΣ

Με την καθημερινή σας επίσκεψη στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ θα είστε πλήρως ενημερωμένοι για το σύνολο των μελετών και υπηρεσιών που προκηρύσσονται από όλους τους φορείς του Δημοσίου.

Υπενθυμίζουμε ότι, βάσει του Ν. 3316/2005, είναι υποχρεωτική η δημοσίευση στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ της Προγραμματικής Ενημέρωσης των Φορέων, των Διακηρύξεων Μελε-

τών και Υπηρεσιών, της Αναγγελίας απευθείας ανάθεσης μελετών μέχρι 15.000 ευρώ, και των αντίστοιχων αποφάσεων ανάθεσης.

Σημειώνουμε ότι κάποιες από τις παραπάνω Διακηρύξεις (Απευθείας Αναθέσεις Μελετών), με βάση τις προβλέψεις του Νόμου, θα δημοσιεύονται μόνο στην ιστοσελίδα και όχι στο Ενημερωτικό Δελτίο του ΤΕΕ.

Ο καθαρός χρόνος ολοκλήρωσης του μελετητικού αντικειμένου ορίζεται σε 10 μήνες από την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού.

ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ Α: ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

1. Απαιτούμενες εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής:

Η εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία του διαγωνισμού ανέρχεται σε 4.764 ευρώ (αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής) και θα έχει ελάχιστη διάρκεια εννέα μηνών από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφορών.

Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης που θα καταθέσει ο ανάδοχος για την υπογραφή της σύμβασης ανέρχεται σε ποσοστό 5%, της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης.

2. Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής:

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις ΚΑΠ 2010.

Η καταβολή της αμοιβής θα γίνει τμηματικά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 30 του Ν. 3316/2005.

3. Αν η σύμβαση ανατεθεί σε σύμπραξη ή κοινοπραξία, δεν είναι υποχρεωτικό να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία σύμφωνα με το Ν. 3316/2005.

4. Δεν τίθενται άλλοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης. Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται στις διατάξεις του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών».

III. B. 1. Οι απαιτήσεις για την προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων αναφέρονται στο άρθρο 19 του τεύχους της αναλυτικής προκήρυξης. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά αποδεικτικά έγγραφα για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό αναφέρονται στο άρθρο 21.1 του τεύχους της αναλυτικής προκήρυξης ενώ στην παράγραφο 21.2 του ίδιου άρθρου αναφέρονται τα απαιτούμενα δικαιολογητικά προσωπικής κατάστασης των διαγωνιζομένων.

2. Στο διαγωνισμό καλούνται:

α) Ημεδαποί ενδιαφερόμενοι (μεμονω-

μένοι ή σε σύμπραξη ή κοινοπραξία) που καλύπτουν τις κατηγορίες μελετών και είναι εγγεγραμμένοι στα Ελληνικά Μητρώα (μελετητών ή γραφείων εταιρειών) του άρθρου 39 του Ν. 3316/2005, στις ακόλουθες κατηγορίες και τάξεις:

1. στην κατηγορία μελέτης 16, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

2. στην κατηγορία μελέτης 10, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

3. στην κατηγορία μελέτης 8, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

4. στην κατηγορία μελέτης 13, πτυχία τάξεων Α' ή Β'

5. στην κατηγορία μελέτης 20, πτυχία τάξεων Α'

6. στην κατηγορία μελέτης 9, πτυχία τάξεων Α' ή Β'

7. στην κατηγορία μελέτης 27, πτυχία τάξεων Β'.

β) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.2 της προκήρυξης), σύμφωνα με το άρθρο 52 της οδηγίας 2004/18/ΕΚ, εγγεγραμμένοι σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με τις προαναφερθείσες ή

γ) αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που δεν τηρούν μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.3 της προκήρυξης) ή κράτη που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει στην περίπτωση αυτή να είναι εγγεγραμμένοι στα Επαγγελματικά/Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ' της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους, και να διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απορρέει από την εγγραφή στο Μητρώο Μελετητών - Εταιρειών/Γραφείων Μελετών, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν. 3316/05, ως εξής:

1. για την κατηγορία μελέτης 16, 1 τουλάχιστον στέλεχος οκταετούς εμπειρίας

2. για την κατηγορία μελέτης 10, 1 τουλάχιστον στέλεχος οκταετούς εμπειρίας

3. για την κατηγορία μελέτης 8, 1 τουλάχιστον στέλεχος οκταετούς εμπειρίας

4. για την κατηγορία μελέτης 13, 1 τουλάχιστον στέλεχος τετραετούς εμπειρίας,

5. για την κατηγορία μελέτης 20, 1 του-

λάχιστον στέλεχος τετραετούς εμπειρίας,

6. για την κατηγορία μελέτης 9, 1 τουλάχιστον στέλεχος τετραετούς εμπειρίας,

7. για την κατηγορία μελέτης 27, 1 τουλάχιστον στέλεχος οκταετούς εμπειρίας,

3. Κάθε διαγωνιζόμενος απαιτείται να καλύπτει συνολικά τις απαιτήσεις των παρ. 1 και 2. Κάθε μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας απαιτείται να εμπίπτει σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 2 και να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα, επί ποινή αποκλεισμού της σύμπραξης ή κοινοπραξίας στην οποία μετέχει.

Η σύμπραξη μπορεί να αφορά στην ίδια ή/και σε διαφορετικές κατηγορίες των επιμέρους μελετών. Σε περίπτωση σύμπραξης στην ίδια κατηγορία μελέτης, ο μέγιστος αριθμός συμπραττόντων είναι τρεις (3), επί ποινή αποκλεισμού της διαγωνιζόμενης σύμπραξης.

ΤΜΗΜΑ ΙV: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με ανοικτή διαδικασία και κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του αντικειμένου της μελέτης (βαρύτητα 35%).

2. Αποτελεσματικότητα της μεθοδολογίας και οργανωτική αποτελεσματικότητα της ομάδας εκπόνησης της μελέτης (βαρύτητα 40%).

3. Οικονομική προσφορά (βαρύτητα 25%).

Β. Όροι για την παραλαβή των τευχών του διαγωνισμού.

1. Προθεσμία υποβολής αίτησης για παροχή εγγράφων και πληροφοριών μέχρι και οκτώ (8) ημέρες πριν από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προσφορών, ήτοι μέχρι 31-8-2010, έναντι καταβολής δαπάνης αναπαραγωγής των εγγράφων 30 ευρώ. Υπάρχει δυνατότητα ταχυδρομικής αποστολής, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

2. Προθεσμία υποβολής προσφορών είναι η 8-9-2010, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10.00 π.μ., κατά την οποία θα ανοικτούν οι προσφορές σε δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού. Τα έντυπα των προσφορών πρέπει να είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.

3. Απαιτούμενος χρόνος ισχύος προσφορών: τουλάχιστον οκτώ (8) μήνες.

ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ενοστάσεις και προσφυγές (κατά την Οδηγία 89/665 και το Ν. 2522/97), κατατίθενται στην αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό ήτοι, στη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Φωκίδας, Άμφισσα, από την οποία μπορούν επίσης να ληφθούν σχετικές πληροφορίες.

Ενοστάσεις μπορούν να ασκηθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, το αργότερο επτά (7) ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού, ήτοι μέχρι 1-9-2010.

β) Κατά των πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

β1) κατά του Πρακτικού I (Έφευχος Δικαιολογητικών Συμμετοχής) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

β2) κατά του Πρακτικού II (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες

β3) κατά του Πρακτικού III (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της γνωστοποίησης τοιχοκόλλησης των αντίστοιχων πρακτικών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Περίληψη που περιέχει τις πληροφορίες της παρούσας απεστάλη ήδη στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της ΕΕ στις 6- 7-2010.

■ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αναβολή διενέργειας ανοικτού διαγωνισμού

Ανακοινώνουμε ότι ο ανοικτός διαγωνισμός, ο οποίος έχει προσδιορισθεί να διενεργηθεί στις 17/08/2010, ημέρα Τρίτη και ώρα 11.00 π.μ., για την ανάδειξη αναδόχου για την «**Εκπόνηση Προκαταρκτικής και Οριστικής Μελέτης και λοιπών υποστηρικτικών μελετών διευθέτησης άνω ρου**

Βοιωτικού Κηφισού», αναβάλλεται, σύμφωνα με την 49604/223/23-6-2010 απόφαση.

Η παρούσα ανακοίνωση απεστάλη ήδη στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της ΕΕ στις 23/06/2010.

■ ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

Περίληψη προκήρυξης σύμβασης εκπόνησης μελέτης με προεκτιμώμενη αμοιβή άνω του ορίου της Οδηγίας 2004/18

ΤΜΗΜΑ I: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

I.1) Επωνυμία, διευθύνσεις και σημείο(-α) επαφής

Νομαρχιακή Αυτ./ση Φθιώτιδας

Η ταχυδρομική διεύθυνση αποστολής των φακέλων συμμετοχής είναι:

Υπηρεσία: Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών, Ν.Α. Φθιώτιδας. Οδός: Υψηλάντου 4, Ταχ. Κωδ.: 351 00, Λαμία. Τηλ. - fax: 22313-54.238, 22313-54.200, 22310-22.646. Email: xarstama@gmail.gr

Η προκήρυξη και τα τεύχη που τη συνοδεύουν διατίθενται από τη Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών της Ν.Α. Φθιώτιδας, οδός Υψηλάντου 4, αρμόδιος υπάλληλος Σκούρας Παναγιώτης, τηλ.: 22313-54.232 και πληροφορίες Λάζος Σπύρος, τηλ.: 22313-54.228, τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

ΤΜΗΜΑ II: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

II.1) Περιγραφή: Ο τίτλος της μελέτης είναι: «**Μελέτη βελτίωσης επαρχιακού δρόμου Δάφνη – όρια νομού Φωκίδας**» και ο τόπος της παροχής είναι εντός των διοικητικών ορίων του δήμου Σπερχειάδας του νομού Φθιώτιδας.

II.1.1. Σύνοψη περιγραφή της σύμβασης:

Η υπόψη μελέτη αφορά τη βελτίωση της οδού από τον οικισμό Δάφνη του Δήμου Υπάτης έως τα όρια του Νομού Φωκίδας προς οικισμό «Αθανάσιος Διάκος» και οικισμούς «Στρώμη» και «Πανουργιά».

Το τμήμα της οδού από Μάρμαρα - Ανατολή - Δάφνη έχει μελετηθεί και ήδη κατασκευάζεται το πρώτο τμήμα Μάρμαρα - Ανατολή από τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Φθιώτιδας.

Η μελέτη της οδού αφορά βελτίωση της υπάρχουσας οδού ακολουθώντας ακριβώς την υπάρχουσα χάραξη.

Η μελετώμενη οδός έχει αφετηρία (ΧΘ 0+000) εκτός των ορίων του ΔΔ Δάφνης και σε απόσταση 20 μέτρα από την πηληγεία του οικισμού. Η οδός καταλήγει στη ΧΘ 5+700 που είναι τα όρια των Νομών Φθιώτιδας και Φωκίδας προς «Αθ. Διάκο».

Η συνολική οδοποιία μήκους 5,7 χλμ. είναι:

0+000 – 5+700 = > μήκος 5.700 χλμ. έδαφος ροφώδες

Η οδός είναι υπεραστική και ανάλογα με τα λειτουργικά της χαρακτηριστικά κατατάσσεται στην κατηγορία ΑΙV. Η τυπική

διατομή της θα είναι ε2 κατόπιν συνεννοήσεως και με την υπηρεσία μας.

Η σύμβαση καθύπεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις, δεν κατανέμεται σε τμήματα και δεν θα ληφθούν υπόψη εναλλακτικές προσφορές

Προεκτιμώμενη Αμοιβή:

α) Συνολική: **196.883,76 ευρώ** χωρίς αναθεώρηση και ΦΠΑ.

β) Ανά Κατηγορία Μελέτης:

1. για μελέτη κατηγορίας Τοπογραφικών (16), 45.784,22 ευρώ

2. για μελέτη κατηγορίας Συγκοινωνιακών (10), 89.803,65 ευρώ

3. για μελέτη κατηγορίας Περιβαλλοντικών (27), 16.975,85 ευρώ

4. για μελέτη κατηγορίας Γεωλογικών (20), 21.555,39 ευρώ

5. για μελέτη κατηγορίας Γεωτεχνικών (21), 22.764,65 ευρώ

Διάρκεια της σύμβασης ή προθεσμία εκτέλεσης: 270 ημέρες με τις εγκρίσεις.

ΤΜΗΜΑ III. Α: ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

1. Απαιτούμενες Εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής:

Η εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία του διαγωνισμού ανέρχεται σε 3.937,00 ευρώ (€) (αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης που θα καταθέσει ο ανάδοχος για την υπογραφή της σύμβασης ανέρχεται σε 9.845,00 ευρώ (€) (5% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

2. Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις του Ειδικού Αναπτυξιακού Προγράμματος Νομαρχιακής Αυτ./σης Φθιώτιδας (ΣΑΜ 540 – κωδικός 2006 ΣΜ 54000008) κατά το ποσό των 238.000 ευρώ, καθώς και από το πρόγραμμα των Κεντρικών Αυτοτελών Πόρων της Ν.Α. Φθιώτιδας, κατά το υπόλοιπο ποσό. Η καταβολή της αμοιβής θα γίνει τμηματικά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 30 του Ν.

3316/2005.

3. Αν η σύμβαση ανατεθεί σε σύμπραξη ή κοινοπραξία, δεν είναι υποχρεωτικό να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία σύμφωνα με το Ν.3316/2005.

4. Δεν τίθενται άλλοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης. Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται

οις διατάξεις του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών».

III. Β. 1. Οι απαιτήσεις για την προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων αναφέρονται στο άρθρο 19 του τεύχους της αναλυτικής Προκήρυξης. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά - αποδεικτικά έγγραφα για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό αναφέρονται στο κεφάλαιο Γ' του τεύχους της αναλυτικής προκήρυξης.

2. Στο διαγωνισμό καθλούνται:

α) Ημεδαποί ενδιαφερόμενοι (μεμονωμένοι ή σε σύμπραξη ή κοινοπραξία) που καλύπτουν τις κατηγορίες μελετών και είναι εγγεγραμμένοι στα Ελληνικά Μητρώα (Μελετητών ή Γραφείων Εταιρειών) του άρθρου 39 του Ν. 3316/2005 (ή, μέχρι την έναρξη εφαρμογής αυτού του άρθρου, του Ν. 716/1977 και των εκτελεστικών του διαταγμάτων), στις ακόλουθες κατηγορίες και τάξεις μελετών της παρ. 11.2 της παρούσας:

1. στην κατηγορία μελέτης Τοπογραφικών (16), πτυχίο τάξεως Β'

2. στην κατηγορία μελέτης Συγκοινωνιακών (10), πτυχία τάξεων Β' ή Γ',

3. στην κατηγορία μελέτης Περιβαλλοντικών (27), πτυχία τάξεων Α' ή Β',

4. στην κατηγορία μελέτης Γεωλογικών (20), πτυχία τάξεων Α' ή Β',

5. στην κατηγορία μελέτης Γεωτεχνικών (21), πτυχία τάξεων Α' ή Β'.

β) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.2 της προκήρυξης), σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ, εγγεγραμμένοι σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με τις προαναφερθείσες ή

γ) αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που δεν τηρούν μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.3 της προκήρυξης) ή κράτη που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει στην περίπτωση αυτή να είναι εγγεγραμμένοι στα Επαγγελματικά/Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους και να διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απαιτείται για την εγγραφή στα Ελληνικά Μητρώα, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν. 3316/2005, ως εξής:

1. για την κατηγορία μελέτης Τοπογραφικών τουλάχιστον ένα στέλεχος με αποδεδειγμένη οκταετή εμπειρία σε αντίστοιχες μελέτες,

2. για την κατηγορία μελέτης Συγκοινωνιακών έργων τουλάχιστον ένα στέλεχος με αποδεδειγμένη δωδεκαετή εμπειρία σε αντίστοιχες μελέτες,

3. για την κατηγορία μελέτης Περιβαλλοντικών, τουλάχιστον ένα στέλεχος με αποδεδειγμένη οκταετή εμπειρία σε αντίστοιχες μελέτες,

4. για την κατηγορία μελέτης Γεωλογικών, τουλάχιστον ένα στέλεχος με αποδεδειγμένη οκταετή εμπειρία σε αντίστοιχες μελέτες,

5. για την κατηγορία μελέτης Γεωτεχνικών, τουλάχιστον ένα στέλεχος με αποδεδειγμένη οκταετή εμπειρία σε αντίστοιχες μελέτες.

3. Κάθε διαγωνιζόμενος απαιτείται να καλύπτει συνολικά τις απαιτήσεις των παρ. 1 και 2. Κάθε μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας απαιτείται να εμπνίπτει σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 2 και να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα, επί ποινή αποκλεισμού της σύμπραξης ή κοινοπραξίας στην οποία μετέχει.

Η σύμπραξη μπορεί να αφορά στην ίδια ή/και σε διαφορετικές κατηγορίες των επιμέρους μελετών. Σε περίπτωση σύμπραξης στην ίδια κατηγορία μελέτης, ο μέγιστος αριθμός συμπραττόντων είναι τρεις (3), επί ποινή αποκλεισμού της διαγωνιζόμενης σύμπραξης.

ΤΜΗΜΑ IV Α. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με ανοικτή διαδικασία και κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Η πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του αντικείμενου της μελέτης (βαρύτητα 35%).

2. Η αποτελεσματικότητα της Έκθεσης Μεθοδολογίας και η Οργανωτική αποτελεσματικότητα της Ομάδας Μελέτης (βαρύτητα 40%).

3. Οικονομική προσφορά (βαρύτητα 25%).

Β. Όροι για την παραλαβή των τευχών του διαγωνισμού:

1. Προθεσμία υποβολής αίτησης για παροχή εγγράφων και πληροφοριών: 24-08-2010, έναντι καταβολής δαπάνης αναπαραγωγής των εγγράφων 30 ευρώ. Υπάρχει δυνατότητα ταχυδρομικής αποστολής, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

2. Προθεσμία υποβολής προσφορών είναι η 01-09-2010 και ώρα 11.00 π.μ., κατά την οποία θα ανοικτούν οι προσφορές σε

δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού. Τα έντυπα των προσφορών πρέπει να είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.

3. Απαιτούμενος χρόνος ισχύος προσφορών: τουλάχιστον δώδεκα (12) μήνες.
ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ενστάσεις και προσφυγές (κατά την Οδηγία 89/665 και το ν. 2522/97), κατατίθενται στην αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό, ήτοι στη Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών της Νομαρχιακής Αυτ/σης Φθιώτιδας, από την οποία μπορούν επίσης να ληφθούν σχετικές πληροφορίες.

Ενστάσεις μπορούν να ασκηθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, το αργότερο επτά (7) ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

β) Κατά των Πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

β1. κατά του Πρακτικού Ι (Έλεγχος Δικαιολογητικών Συμμετοχής) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

β2. κατά του Πρακτικού ΙΙ (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες

β3. κατά του Πρακτικού ΙΙΙ (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της γνωστοποίησης τοιοκοδόλησης των αντίστοιχων πρακτικών.

Σημείωση: Περίληψη που περιέχει τις πληροφορίες της παρούσας απεστάλη ήδη στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της ΕΕ στις 02-07-2010.

■ ΔΗΜΟΣ ΑΧΑΡΝΩΝ Ν. ΑΤΤΙΚΗΣ

Περίληψη προκήρυξης σύμβασης εκπόνησης μελέτης με προεκτιμώμενη αμοιβή άνω του ορίου της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ

ΤΜΗΜΑ Ι: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Ι.1) Επωνυμία, διευθύνσεις και σημείο επαφής

Οργανισμός: Δήμος Αχαρνών
Υπόψη: κ. Νίκου Γεωργακόπουλου, κας Άννας Ελευθεριάδη

Διεύθυνση: Φιλαδέλφειας 87. Ταχυδρομικός κώδικας: 13673. Τοποθεσία/πόλη: Αχαρνές Αττικής. Χώρα: Ελλάδα. Τηλέφωνο: + 30 210-2415.435, +30 210-2415.474. Τηλεομοιοτυπία (φάξ): + 30 210-2415.475. Ηλεκτρονικό τραχυδρομείο

(e-mail): meletes@acharnes.gr. Διεύθυνση Internet (URL): www.acharnes.gr

ΤΜΗΜΑ ΙΙ: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΙΙ.1) Περιγραφή: Ο τίτλος της μελέτης είναι: «Κτηματογράφηση, πολεοδομηση, Πράξη Εφαρμογής περιοχής ΒΙΠΑ Δήμου Αχαρνών» και ο τόπος της παροχής ο Δήμος Αχαρνών Αττικής.

ΙΙ.1.1. Σύντομη περιγραφή της σύμβασης: «Κτηματογράφηση, πολεοδομηση, Πράξη Εφαρμογής περιοχής ΒΙΠΑ Δήμου Αχαρνών».

Η σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις, δεν κατανέμεται σε τμήματα και δεν θα ληφθούν υπόψη εναλλακτικές προσφορές.

Προεκτιμώμενη αμοιβή:

α) Συνολική: **932.377,97 ευρώ** (προ ΦΠΑ).

β) Ανά Κατηγορία Μελέτης

- Κατηγορία μελέτης 2, προεκτιμώμενη αμοιβή 599.735,61, τάξη πτυχίου Ε'

- Κατηγορία μελέτης 16, προεκτιμώμενη αμοιβή 283.339,48, τάξη πτυχίου Γ', Δ', Ε'

- Κατηγορία μελέτης 13, προεκτιμώμενη αμοιβή 20.876,14, τάξη πτυχίου Α', Β'

- Κατηγορία μελέτης 20, προεκτιμώμενη αμοιβή 28.426,74, τάξη πτυχίου Β'

Προθεσμία εκτέλεσης: 36 μήνες.

ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ Α: ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

1. Απαιτούμενες Εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής:

Η εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία του διαγωνισμού ανέρχεται σε 18.647,56 ευρώ (αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης που θα καταθέσει ο ανάδοχος για την υπογραφή της σύμβασης ανέρχεται σε 46.618,90 ευρώ (€) (5% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

2. Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από το Δήμο Αχαρνών. Η καταβολή της αμοιβής θα γίνει τμηματικά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 30 του Ν. 3316/2005.

3. Αν η σύμβαση ανατεθεί σε σύμπραξη ή κοινοπραξία, δεν είναι υποχρεωτικό να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία σύμφωνα με το Ν.3316/2005.

4. Δεν τίθενται άλλοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης. Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται στις διατάξεις του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών».

ΙΙΙ. Β. 1. Οι απαιτήσεις για την προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων αναφέρονται στο άρθρο 19 του τεύχους της αναλυτικής προκήρυξης. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά - αποδεικτικά έγγραφα για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό αναφέρονται στο άρθρο 20.1 του τεύχους της αναλυτικής προκήρυξης, ενώ στην παράγραφο 20.2 του ίδιου άρθρου αναφέρονται τα απαιτούμενα δικαιολογητικά προσωπικής κατάστασης των διαγωνιζομένων.

2. Στο διαγωνισμό καλούνται:

α) Ημεδαποί ενδιαφερόμενοι (μεμονωμένοι ή σε σύμπραξη ή κοινοπραξία) που καλύπτουν τις κατηγορίες μελετών και είναι εγγεγραμμένοι στα Ελληνικά Μητρώα (Μελητητών ή Γραφείων Εταιρειών) του άρθρου 39 του Ν. 3316/2005 (ή, μέχρι την έναρξη εφαρμογής αυτού του άρθρου, του Ν. 716/1977 και των εκτελεστικών του διαταγμάτων), στις ακόλουθες κατηγορίες και τάξεις:

1. στην κατηγορία μελέτης 2, πτυχία τάξης Ε'

2. στην κατηγορία μελέτης 16, πτυχία τάξεων Γ' ή Δ' ή Ε'

3. στην κατηγορία μελέτης 13, πτυχία τάξεων Α' ή Β'

4. στην κατηγορία μελέτης 20, πτυχία τάξεων Β'.

β) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.2 της προκήρυξης), σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ, εγγεγραμμένοι σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με τις προαναφερθείσες ή

γ) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που δεν τηρούν μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.3 της προκήρυξης) ή κράτη που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει στην περίπτωση αυτή να είναι εγγεγραμμένοι στα Επαγγελματικά/Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους και να διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απαιτείται για την εγγραφή στα ελληνικά Μητρώα, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν.3316/2005, ως εξής:

- για την κατηγορία μελέτης 2, τουλάχιστον 2 στελέχη με 12ετή εμπειρία και 1 στέλεχος με 8ετή εμπειρία και 4 στελέχη με 4ετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 16, τουλάχιστον 1 στέλεχος με 12ετή εμπειρία και 1

στέλεχος με 8ετή εμπειρία και 2 στελέχη με 4ετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 13, τουλάχιστον 1 στέλεχος με 4ετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 20, τουλάχιστον 1 στέλεχος με 4ετή εμπειρία.

3. Κάθε διαγωνιζόμενος απαιτείται να καλύπτει συνολικά τις απαιτήσεις των παρ. 1 και 2. Κάθε μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας απαιτείται να εμπίπτει σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 2 και να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα, επί ποινή αποκλεισμού της σύμπραξης ή κοινοπραξίας στην οποία μετέχει.

Η σύμπραξη μπορεί να αφορά στην ίδια ή/και σε διαφορετικές κατηγορίες των επιμέρους μελετών. Σε περίπτωση σύμπραξης στην ίδια κατηγορία μελέτης, ο μέγιστος αριθμός συμπραττόντων είναι τρεις (3), επί ποινή αποκλεισμού της διαγωνιζόμενης σύμπραξης.

ΤΜΗΜΑ ΙV. Α. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με ανοικτή διαδικασία και κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του γενικού και ειδικού αντικειμένου της μελέτης (βαρύτητα 35%).

2. Οργανωτική αποτελεσματικότητα της ομάδας εκπόνησης της μελέτης (βαρύτητα 40%).

3. Οικονομική προσφορά (βαρύτητα 25%).

Β. Όροι για την παραλαβή των τευχών του διαγωνισμού:

1. Προθεσμία υποβολής αίτησης για παροχή εγγράφων και πληροφοριών:

03/09/2010, έναντι καταβολής δαπάνης αναπαραγωγής των εγγράφων 50,00 ευρώ. Υπάρχει δυνατότητα ταχυδρομικής αποστολής, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

2. Προθεσμία υποβολής προσφορών είναι η 13/09/2010 και ώρα 10:00, κατά την οποία θα ανοικτούν οι προσφορές σε δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού. Τα έντυπα των προσφορών πρέπει να είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.

3. Απαιτούμενος χρόνος ισχύος προσφορών: τουλάχιστον 150 ημέρες.

ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ενστάσεις και προσφυγές (κατά την Οδηγία 89/665 και το ν. 2522/97), κατατίθενται στην αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό, ήτοι:

Ελληνική Δημοκρατία, Νομός Αττικής, Δήμος Αχαρνών, Διεύθυνση Μελετών, Φιλαδέλφειας 87 & Μπόσδα, 136 73, Αχαρνές, από την οποία μπορούν επίσης να ληφθούν σχετικές πληροφορίες.

Ενστάσεις μπορούν να ασκηθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, το αργότερο επτά (7) ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού, ήτοι μέχρι 06/09/2010.

β) Κατά των Πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

β1. κατά του Πρακτικού I (Έλεγχος Δικαιολογητικών Συμμετοχής) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες,

β2. κατά του Πρακτικού II (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες,

β3. κατά του Πρακτικού III (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της γνωστοποίησης τοιχοκόλλησης των αντίστοιχων Πρακτικών.

Σημείωση: Περίληψη που περιέχει τις πληροφορίες της παρούσας απεστάλη ήδη στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της ΕΕ στις 24/06/2010 και διευκρινιστική την 01/07/2010.

■ ΔΗΜΟΣ ΟΙΝΟΥΣΣΩΝ Ν. ΧΙΟΥ

Περίληψη προκήρυξης σύμβασης εκπόνησης μελέτης με προεκτιμώμενη αμοιβή άνω του ορίου της Οδηγίας 2004/18

ΤΜΗΜΑ I: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

I.1) Επωνυμία, διευθύνσεις και σημεία επαφής

Η αναθέτουσα και προϊσταμένη αρχή είναι ο Δήμος Οινουσσών Ν. Χίου που έχει έδρα στις Οινούσσες Ν. Χίου, ΤΚ: 82101, τηλ.: 22713-51.300, fax: 22710-55.720.

Η Υπηρεσία που διεξάγει το διαγωνισμό είναι ο Δήμος Οινουσσών Ν. Χίου, στην οποία θα κατατεθούν οι προσφορές.

Δημαρχείο, Ταχ.Κωδ.: 82101, τηλ.-fax: 22713-51.300, 22713-51.315, e-mail: kavadas77@yahoo.gr

Διευθύνουσα Υπηρεσία είναι η Τεχνική Υπηρεσία Δήμων και Κοινοτήτων (ΤΥΔΚ) Ν. Χίου.

ΤΜΗΜΑ II: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

II.1) Περιγραφή:

Ο τίτλος της μελέτης είναι: «Μελέτη ανάπλασης οικισμού Οινουσσών» και ο τόπος της παροχής είναι η περιοχή της Μελέτης.

II.1.1. Σύντομη περιγραφή της σύμβασης

Η σύμβαση περιλαμβάνει αρχιτεκτονικές, τοπογραφικές, ηλεκτρομηχανολογικές και περιβαλλοντικές εργασίες.

Η σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις, δεν κατανέμεται σε τμήματα και δεν θα ληφθούν υπόψη αναληθακτικές προσφορές.

Προεκτιμώμενη αμοιβή:

α) Συνολική: **200.185,42 ευρώ** πλέον ΦΠΑ

β) Ανά Κατηγορία Μελέτης:

- για μελέτη κατηγορίας (07) Ειδικές Αρχιτεκτονικές: 106.021,87 ευρώ

- για μελέτη κατηγορίας (16) Τοπογραφικές: 44.188,20 ευρώ

- για μελέτη κατηγορίας (09) Ηλεκτρομηχανολογικές: 10.170,00 ευρώ

- για μελέτη κατηγορίας (27) περιβαλλοντικές: 30.510,00 ευρώ

- για τη σύνταξη των Τευχών Δημοπρατήσης: 9.295,35 ευρώ.

Διάρκεια της Σύμβασης ή Προθεσμία εκτέλεσης: 18 μήνες

ΤΜΗΜΑ III. Α: ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

1. Απαιτούμενες Εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής:

Η εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία του διαγωνισμού ανέρχεται σε 4.003,71 ευρώ (€) (αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης που θα καταθέσει ο ανάδοχος για την υπογραφή της σύμβασης ανέρχεται σε 5% επί της αμοιβής της σύμβασης.

2. Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής.

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από το Αναπτυξιακό Πρόγραμμα «Θησέας» / Οριζόντιες Δράσεις, απόφαση 97/13-12-2005.

Η καταβολή της αμοιβής θα γίνει τμηματικά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 30 του Ν. 3316/2005.

3. Αν η σύμβαση ανατεθεί σε σύμπραξη ή κοινοπραξία, δεν είναι υποχρεωτικό να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία σύμφωνα με το Ν. 3316/2005.

4. Δεν τίθενται άλλοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης. Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται στις διατάξεις του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών».

III. Β. 1. Οι απαιτήσεις για την προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων, τα απαιτούμενα δικαιολογητικά - αποδεικτικά έγγραφα για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό, την τεχνική ικανότητα και τα δικαιολογητικά προσωπικής κατάστασης των διαγωνιζομένων αναφέρονται στα σχετικά άρθρα της αναλυτικής Προκήρυξης.

2. Στο διαγωνισμό καλούνται:

α) Ημεδαποί ενδιαφερόμενοι (μεμονωμένοι ή σε σύμπραξη ή κοινοπραξία) που καλύπτουν τις κατηγορίες μελετών και είναι εγγεγραμμένοι στα Ελληνικά Μητρώα (Μελετητών ή Γραφείων Εταιρειών) του άρθρου 39 του Ν. 3316/2005, στις ακόλουθες κατηγορίες και τάξεις:

- στην κατηγορία μελέτης (07) ειδικές αρχιτεκτονικές πτυχία τάξεων Γ' ή Δ'

- στην κατηγορία μελέτης (16) τοπογραφικές, πτυχία τάξης Α' ή Β'

- στην κατηγορία μελέτης (09) μελέτες περιβαλλοντικές, πτυχία τάξης Α' ή Β'

- στην κατηγορία μελέτης (27) μελέτες περιβαλλοντικές, πτυχία τάξης Α' ή Β'.

β) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.2 της προκήρυξης), σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ, εγγεγραμμένοι σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με τις προαναφερθείσες ή

γ) αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που δεν τηρούν μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.3 της προκήρυξης) ή κράτη που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει στην περίπτωση αυτή να είναι εγγεγραμμένοι στα Επαγγελματικά/Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους και να διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απαιτείται για την εγγραφή στα Ελληνικά Μητρώα, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν. 3316/2005, ως εξής:

- για την κατηγορία μελέτης 07, τουλάχιστον 1 μελετητή 12ετούς εμπειρίας

- για την κατηγορία μελέτης 16, τουλάχιστον 1 μελετητή 4ετούς εμπειρίας

- για την κατηγορία μελέτης 09, τουλάχιστον 1 μελετητή 4ετούς εμπειρίας

- για την κατηγορία μελέτης 27, τουλάχιστον 1 μελετητή 4ετούς εμπειρίας

3. Κάθε διαγωνιζόμενος απαιτείται να καλύπτει συνολικά τις απαιτήσεις των παρ. 1 και 2. Κάθε μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας απαιτείται να εμπίπτει σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 2 και να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα, επί ποινή αποκλεισμού της σύμπραξης ή κοινοπραξίας στην οποία μετέχει.

Η σύμπραξη μπορεί να αφορά στην ίδια ή/και σε διαφορετικές κατηγορίες των επιμέρους μελετών. Σε περίπτωση σύμπραξης στην ίδια κατηγορία μελέτης, ο μέγιστος αριθμός συμπραττόντων είναι τρεις

(3), επί ποινή αποκλεισμού της διαγωνιζόμενης σύμπραξης.

ΤΜΗΜΑ IV. Α. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με ανοικτή διαδικασία και κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του γενικού και ειδικού αντικειμένου της μελέτης (βαρύτητα 35%).

2. Οργανωτική αποτελεσματικότητα της ομάδας εκπόνησης της μελέτης (βαρύτητα 40%).

3. Οικονομική προσφορά (βαρύτητα 25%).

B. Όροι για την παραλαβή των τευχών του διαγωνισμού:

1. Προθεσμία υποβολής αίτησης για παροχή εγγράφων και πληροφοριών: 6 ημέρες πριν τη λήξη του διαγωνισμού, έναντι καταβολής δαπάνης αναπαραγωγής των εγγράφων 5 ευρώ. Υπάρχει δυνατότητα ταχυδρομικής αποστολής, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.

2. Προθεσμία υποβολής προσφορών είναι η 27η Αυγούστου ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:00, κατά την οποία θα ανοιχτούν οι προσφορές σε δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού. Τα έντυπα των προσφορών πρέπει να είναι συσταγμένα στην ελληνική γλώσσα.

3. Απαιτούμενος χρόνος ισχύος προσφορών: τουλάχιστον 6 μήνες.

ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ενοτάσεις και προσφυγές (κατά την Οδηγία 89/665 και το ν. 2522/97), κατατίθενται στην αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό, ήτοι στο Δήμο Οινουσσών Χίου, από την οποία μπορούν επίσης να ληφθούν σχετικές πληροφορίες.

Ενοτάσεις μπορούν να ασκηθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, το αργότερο επτά (7) ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

β) Κατά των Πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

β1. κατά του Πρακτικού I (Έλεγχος Δικαιοδοητικών Συμμετοχής) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

β2. κατά του Πρακτικού II (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες

β3. κατά του Πρακτικού III (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της

γνωστοποίησης τοιχοκόλλησης των αντίστοιχων Πρακτικών.

Σημείωση 1: Περιήληψη που περιέχει τις πληροφορίες της παρούσας απεστάλη ήδη στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της ΕΕ στις 23/06/2010, με αριθμό εσωτερικής αναφοράς 2010-080057.

Σημείωση 2: Ο ΦΠΑ θα είναι ο ισχύων την εκάστοτε περίοδο πληρωμής.

■ ΔΗΜΟΣ ΑΡΧΑΝΩΝ N. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Ανάκληση προκήρυξης – Ακύρωση δημοπράτησης μελέτης

Σχετ.: (α) Το με αρ. πρωτ. 3373/7-6-2010 έγγραφο της Περιφέρειας Κρήτης/Πρόγραμμα «Θησέας»

(β) Το με αρ. πρωτ. 2605/30-6-2004 έγγραφο της Γενικής Διεύθυνσης της ΚΕΔΚΕ

Σας γνωρίζουμε ότι με το (α) σχετικό έγγραφο εντάχθηκε οριστικά στο Πρόγραμμα «Θησέας» η μελέτη «**Ολοκληρωμένο σχέδιο ανάπλασης Δήμου Αρχανών**».

Την 16/6/2010 δημοσιεύτηκε η προκήρυξη της μελέτης στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ (Ε.Δ. 16/6/2010) με ημερομηνία δημοπράτησης 19/6/2010.

Όμως, με την 1247/22-6-2010 της ΚΕΠ του Προγράμματος «Θησέας», η οποία κοινοποιήθηκε στο Δήμο μας με το υπ' αριθμόν 2605/30-6-2004 έγγραφο της Γενικής Διεύθυνσης της ΚΕΔΚΕ, συνεχίζονται κανονικά οι μελέτες για τις οποίες η κατακύρωση του αποτελέσματός τους είναι προγενέστερη της 25ης Ιουνίου 2010.

Συνεπώς, ο διαγωνισμός για την εκπόνηση της μελέτης με τίτλο «**Ολοκληρωμένο σχέδιο ανάπλασης Δήμου Αρχανών**» ακυρώνεται.

■ ΥΠΟΜΕΔΙ

Περιήληψη προκήρυξης σύμβασης εκπόνησης μελέτης με προεκτιμώμενη αμοιβή άνω του ορίου της Οδηγίας 2004/18

ΤΜΗΜΑ I: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

I.1) Επωνυμία, διευθύνσεις και σημείο(-α) επαφής

Επίσημη επωνυμία: Υπουργείο ΥΠΟΜΕΔΙ / Γεν. Γραμματεία Δημ. Έργων / Γεν. Δ/ση

Συγκ. Έργων / Δ/ση Μελετών Έργων Οδοποιίας (ΔΜΕΟ)

Ταχυδρομική διεύθυνση: Λ. Αλεξάνδρας 19. Πόλη: Αθήνα. Ταχ. Κώδικας: 101 78.

Χώρα: Ελλάδα

Σημείο(-α) επαφής:

Υπόψη: Θ. Πανουτσόπουλου, Προϊστάμενου ΔΜΕΟ. Τηλ.: 0030 210-6449.752, 0030 210-6452.858, φαξ: 0030 210-6463.886

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:

Τμήμα Μελετών της ΔΜΕΟ, Λ. Αλεξάνδρας 19, Αθήνα, 101 78.

Τεχνικές προδιαγραφές και συμπληρωματικά έγγραφα (συμπεριλαμβανομένων των εγγράφων για τον ανταγωνιστικό διάλογο και για το δυναμικό σύστημα αγορών) είναι διαθέσιμα από:

Τμήμα Μελετών της ΔΜΕΟ, Λ. Αλεξάνδρας 19, Αθήνα, 101 78.

Προσφορές ή αιτήσεις συμμετοχής αποστέλλονται:

ΔΜΕΟ, Λ. Αλεξάνδρας 19, Αθήνα, 101 78
ΤΜΗΜΑ II: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

II.1) Περιγραφή:

Ο τίτλος της μελέτης είναι: «**Παράκαμψη και είσοδος πόλεως Βόλου (τμήμα από αρχή Ι.Κ. Μπουρμπουλήθρα έως αρχή Α.Κ. Λάρισας)**» και ο τόπος της παροχής είναι: Θεσσαλία - Αττική με κωδικό NUTS: GR142, GR300.

II.1.1) Σύντομη περιγραφή της σύμβασης

Εκπόνηση όλων των απαραίτητων μελετών στο τμήμα «Αρχή Ι.Κ. Μπουρμπουλήθρα – Αρχή Α.Κ. Λάρισας» της οδού παράκαμψης και εισόδου πόλεως Βόλου, με στόχο την ωρίμανση του εν λόγω έργου για την έναρξη της κατασκευής του στα έργα της επόμενης προγραμματικής περιόδου που αφορούν στην Ανάπτυξη των Διευρωπαϊκών Μεταφορών, των Εθνικών Δικτύων Μεταφορών, καθώς και των μεταξύ τους συνδέσεων, ώστε να υλοποιηθεί η Παράκαμψη Βόλου.

Η σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις, δεν κατανέμεται σε τμήματα και δεν θα ληφθούν υπόψη εναλλακτικές προσφορές.

Προεκτιμώμενη αμοιβή:

α) Συνοδική: **1.137.759,04 ευρώ** (με ΦΠΑ 23%: 212.751,69 ευρώ)

β) Ανά Κατηγορία Μελέτης:

α) 120.412,94 ευρώ για Τοπογραφικές μελέτες (κατηγορία 16)

β) 138.714,79 ευρώ για μελέτες Συγκοινωνιακών έργων (κατηγορία 10)

γ) 380.792,08 ευρώ για Στατικές μελέ-

τες (κατηγορία 08)

δ) 90.291,23 ευρώ για Υδραυλικές μελέτες (κατηγορία 13)

ε) 9.567,07 ευρώ για Περιβαλλοντικές μελέτες (κατηγορία 27)

στ) 32.258,94 ευρώ για Γεωλογικές μελέτες (κατηγορία 20)

ζ) 106.180,12 ευρώ για Γεωτεχνικές μελέτες (κατηγορία 21)

η) 37.451,10 ευρώ για Ηλεκτρομηχανολογικές μελέτες (κατηγορία 09)

θ) 9.339,08 ευρώ για σύνταξη τευχών ΣΑΥ – ΦΑΥ.

Διάρκεια της σύμβασης ή προθεσμία εκτέλεσης: 11 μήνες από την ανάθεση της σύμβασης.

ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ. Α: ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

1. Απαιτούμενες Εγγυήσεις

Εγγύηση συμμετοχής:

Η εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία του διαγωνισμού ανέρχεται σε 18.510 ευρώ (€) (αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης που θα καταθέσει ο ανάδοχος για την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού αντιστοιχεί σε 5% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης.

2. Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής

Η μελέτη θα χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα Δημόσιων Επενδύσεων (αρ. έργου 2009ΜΠ0680008ΣΑΜΠ006/8). Η καταβολή της αμοιβής θα γίνει τμηματικά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 30 του Ν. 3316/2005.

3. Αν η σύμβαση ανατεθεί σε σύμπραξη ή κοινοπραξία, δεν είναι υποχρεωτικό να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία σύμφωνα με το Ν. 3316/2005.

4. Δεν τίθενται άλλοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης. Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται στις διατάξεις του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών».

ΙΙΙ.Β. 1. Οι απαιτήσεις για την προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων αναφέρονται στο άρθρο 19 του τεύχους της αναλυτικής Προκήρυξης. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά - αποδεικτικά έγγραφα για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό αναφέρονται στο άρθρο 21 Παράγραφοι 21.2 και 21.6

του τεύχους της αναλυτικής προκήρυξης, ενώ στην παράγραφο 21.3 του ίδιου άρθρου αναφέρονται τα απαιτούμενα δικαιολογητικά προσωπικής κατάστασης των διαγωνιζομένων.

2. Οι κατηγορίες πτυχίων σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ. 2, σε συνδυασμό με την παρ. 2 γ' του άρθρου 7 του ν. 3316/2005 που απαιτούνται για κάθε επιμέρους μελέτη της σύμβασης που θα συναφθεί και η αντιστοίχως καθοριζόμενη τάξη κάθε πτυχίου, σύμφωνα με τις επιμέρους προεκτιμώμενες αμοιβές μελετών της παρ. ΙΙ.1.1 της παρούσας, είναι οι εξής:

- στην κατηγορία μελέτης 16, πτυχία τάξεων Γ'

- στην κατηγορία μελέτης 10, πτυχία τάξεων Γ' ή Δ' ή Ε'

- στην κατηγορία μελέτης 08, πτυχία τάξεων Ε'

- στην κατηγορία μελέτης 13, πτυχία τάξεων Γ'

- στην κατηγορία μελέτης 27, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

- στην κατηγορία μελέτης 20, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

- στην κατηγορία μελέτης 21, πτυχία τάξεων Δ' ή Ε'

- στην κατηγορία μελέτης 09, πτυχία τάξεων Γ' ή Δ'

Ως πτυχία εννοούνται αυτά του ελληνικού Μητρώου Μελετητών ή του Μητρώου Εταιρειών/Γραφείων Μελετών του άρθρου 39 του ν. 3316/05 και του Προεδρικού Διατάγματος που προβλέπεται σε αυτό (ή, μέχρι την έναρξη εφαρμογής του π.δ., του αντίστοιχου άρθρου του ν. 716/77 και των εκτελεστικών του διαταγμάτων).

3. Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, αυτοτελώς, σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία που θα συσταθεί ή έχει συσταθεί, εφόσον τα ίδια ή τα μέλη τους (επί συμπράξεων ή κοινοπραξιών):

- είναι εγγεγραμμένα στα Ελληνικά Μητρώα Μελετητών ή Γραφείων Εταιρειών Μελετών και διαθέτουν πτυχία των κατηγοριών μελετών και τάξεων της ανωτέρω παραγράφου 2, ή

- προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ, του ΕΟΧ ή χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του ΠΟΕ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα, σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ και είναι εγγεγραμμένα σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με εκείνες της ανωτέρω παραγράφου 2, ή

- προέρχονται από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που δεν τηρούν μητρώα των

προηγούμενων παραγράφων ή κράτη, που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, είναι εγγεγραμμένα στα Επαγγελματικά/Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧ Γ της Οδηγίας 2004/18 ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους, και διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απορρέει από την εγγραφή στο Μητρώο Μελετητών - Εταιρειών/Γραφείων Μελετών, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν. 3316/05, ως εξής:

- για την κατηγορία μελέτης 16, τουλάχιστον 1 στέλεχος με δωδεκαετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 10, τουλάχιστον 1 στέλεχος με δωδεκαετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 08, τουλάχιστον 2 στελέχη με δωδεκαετή εμπειρία,

1 στέλεχος με οκταετή εμπειρία και 4 στελέχη με τετραετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 13, τουλάχιστον 1 στέλεχος με δωδεκαετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 27, τουλάχιστον 1 στέλεχος με οκταετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 20, τουλάχιστον 1 στέλεχος με οκταετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 21, τουλάχιστον 1 στέλεχος με δωδεκαετή εμπειρία,

1 στέλεχος με οκταετή εμπειρία και 2 στελέχη με τετραετή εμπειρία,

- για την κατηγορία μελέτης 09, τουλάχιστον 1 στέλεχος με δωδεκαετή εμπειρία.

Στην περίπτωση διάθεσης περισσότερων μελετητών μεγαλύτερης εμπειρίας, αντίστοιχα μειώνονται οι απαιτήσεις στις μικρότερες εμπειρίες. Το συνολικό προκύπτον ισοδύναμο δυναμικό πρέπει να αντιστοιχεί με τα οριζόμενα στις παρ. 4 και 6 του άρθρου 39 του Ν. 3316/05.

4. Οι συμμετέχουσες συμπράξεις ή κοινοπραξίες πρέπει να πληρούν σωρευτικά τις προϋποθέσεις της παρ. 2, δηλαδή να καλύπτουν συνολικά τις απαιτούμενες τάξεις ανά κατηγορία μελέτης, τα δε μέλη τους να εμπίπτουν τουλάχιστον σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 3, διαφορετικά η υποψήφια σύμπραξη ή κοινοπραξία στερείται του δικαιώματος συμμετοχής στο διαγωνισμό και αποκλείεται. Η ύπαρξη εγκύριου πτυχίου των διαγωνιζομένων ελέγχεται τόσο κατά την υποβολή προσφοράς όσο και κατά τη σύναψη της σύμβασης. Αν πάσχει έστω και ένα από τα πτυχία του διαγωνιζομένου, αποκλείεται. Η σύμπραξη των φυσικών ή νομικών προσώπων μπορεί να αφορά στην ίδια ή σε διαφορετικές κατηγορίες μελετών. Σε περι-

πτωση σύμπραξης στην ίδια κατηγορία, ο μέγιστος αριθμός συμπραττόντων δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τρεις (3), επί ποινή αποκλεισμού της διαγωνιζόμενης σύμπραξης. Για να γίνουν δεκτοί στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι πρέπει η εγγραφή στα μητρώα και τους καταλόγους να είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία λήξης της παραλαβής των φακέλων συμμετοχής στο διαγωνισμό. Η διατήρηση σε ισχύ της εγγραφής με τις νόμιμες αναθεωρήσεις της αποτελεί, όσον αφορά τους εγγεγραμμένους στα Μητρώα Μελετητών και Γραφείων/Εταιρειών Μελετών της Δ15, αναγκαία προϋπόθεση για τη σύναψη της σύμβασης. Το δικαίωμα συμμετοχής κρίνεται τόσο κατά την υποβολή της αίτησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος ή της προσφοράς όσο και κατά τη σύναψη της σύμβασης. Δεν αποτελεί λόγο αποκλεισμού από το διαγωνισμό η αναθεώρηση του πτυχίου και η κατάταξη σε μεγαλύτερη τάξη πτυχίου από την καθούμενη, εφόσον ο υποψήφιος ανήκε στην καθούμενη τάξη κατά την υποβολή της προσφοράς στο διαγωνισμό. Αποτελεί λόγο αποκλεισμού ο υποβιβασμός του πτυχίου σε τάξη που δεν καλείται στο διαγωνισμό και η διαγραφή από το Μητρώο Μελετητών.

5. Κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο δικαιούται να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας. Σε αντίθετη περίπτωση αποκλείονται από τη διαδικασία όλοι οι διαγωνιζόμενοι, στη σύνθεση των οποίων συμμετέχει το πρόσωπο.

6. Σημειώνεται ότι για την έγκυρη συμμετοχή των Εταιρειών/Γραφείων Μελετών, πρέπει να είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία του διαγωνισμού, εκτός από το εταιρικό πτυχίο και τα ατομικά πτυχία των μελετητών που καλύπτουν τη βασική στελέχωση της εταιρείας, ή τουλάχιστον, αν κάποιο ή κάποια από τα ατομικά πτυχία ή και το εταιρικό έχουν λήξει, να έχει υποβληθεί προγενέστερα της ημέρας του διαγωνισμού και σε προθεσμία σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, αίτηση για την ανανέωσή τους. Σε αντίθετη περίπτωση, η διαγωνιζόμενη Εταιρεία/Γραφείο Μελετών αποκλείεται.

ΤΜΗΜΑ ΙV. Α. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με ανοικτή διαδικασία και κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του γενικού και ειδικού αντικειμένου

της μελέτης (βαρύτητα κριτηρίου 1: 35%).

2.α. Η αποτελεσματικότητα της προταθείσας Έκθεσης Μεθοδολογίας (στάθμιση 40% στο κριτήριο 2).

β. Η οργανωτική αποτελεσματικότητα της προταθείσας Ομάδας Μελέτης (στάθμιση 60% στο κριτ. 2) (βαρύτητα κριτηρίου 2: 40%).

3. Οικονομική προσφορά (βαρύτητα κριτηρίου 3: 25%).

Β. Όροι για την παραλαβή των τευχών του διαγωνισμού:

1. Προθεσμία υποβολής αίτησης για παροχή εγγράφων και πληροφοριών είναι η 23-8-2010, έναντι καταβολής δαπάνης αναπαραγωγής των εγγράφων 25 ευρώ. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν και ταχυδρομικώς τα στοιχεία του διαγωνισμού που διατίθενται, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία σχετικά με τον τρόπο καταβολής της δαπάνης αναπαραγωγής και αποστολής. Η Υπηρεσία παραδίδει τα τεύχη διαγωνισμού στα γραφεία της, στην ταχυδρομική υπηρεσία της επιλογής του ενδιαφερομένου, χωρίς να φέρει ευθύνη για την έγκαιρη άφιξή τους.

2. Προθεσμία υποβολής προσφορών είναι η 31-8-2010 και ώρα 13:00, κατά την οποία θα ανοιχτούν οι προσφορές σε δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού. Τα έντυπα των προσφορών πρέπει να είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.

3. Απαιτούμενος χρόνος ισχύος προσφορών: τουλάχιστον 11 μήνες.

ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ενοστάσεις και προσφυγές (κατά την Οδηγία 89/665 και το ν.2522/97), κατατίθενται στην αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό, από την οποία μπορούν επίσης να ληφθούν σχετικές πληροφορίες, ήτοι:

Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής

Επίσημη επωνυμία: Υπουργείο

ΥΠΟΜΕΔΙ/Γεν. Γραμματεία Δημ.

Έργων/Γεν. Δ/ση Συγκ. Έργων/Δ/ση

Μελετών Έργων Οδοποιίας (ΔΜΕΟ). Ταχυδρομική διεύθυνση: Λ. Αλεξάνδρας 19.

Πόλη: Αθήνα. Ταχ. Κώδικας: 101 78. Χώρα: Ελλάδα. Τηλ.: 0030 210-6449.752, φαξ: 0030 210-6463.886

Ενοστάσεις μπορούν να υποβληθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού μέχρι και επτά (7) ημέρες πριν το διαγωνισμό.

β) Κατά των Πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

β1. κατά του Πρακτικού Ι (Έλεγχος Δι-

καιοθηγτικών Συμμετοχής) μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

β2. κατά του Πρακτικού ΙΙ (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) μέσα σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες

β3. κατά του Πρακτικού ΙΙΙ (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της γνωστοποίησης τοιχοκόλλησης των αντίστοιχων Πρακτικών.

Σημείωση: Περίληψη που περιέχει τις πληροφορίες της παρούσας απεστάλη ήδη στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της ΕΕ στις 6-7-2010.

■ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΝΟΜΟΥ ΦΩΚΙΔΑΣ (ΣΔΑΝΦ)

Περίληψη προκήρυξης σύμβασης εκπόνησης μελέτης με προεκτιμώμενη αμοιβή άνω του ορίου της Οδηγίας 2004/18

ΤΜΗΜΑ Ι: ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Ι.1) Επωνυμία, διευθύνσεις και σημείο(-α) επαφής

Αναθέτουσα Αρχή: Σύνδεσμος Διαχείρισης Απορριμμάτων Νομού Φωκίδας, Γ. & Φ. Τσίγκα 14, Άμφισσα, ΤΚ: 33100, τηλ.-fax: 22650-72.009, 22650-22.094.

Αρμόδιος υπάλληλος για πληροφορίες: κα Κουτσογιαννοπούλου Ιωάννα, τηλ.: 22650-72.009.

ΤΜΗΜΑ ΙΙ: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΙΙ.1) Περιγραφή:

Ο τίτλος της μελέτης είναι: «Μελέτες ωρίμανσης των έργων κατασκευής μονάδας επεξεργασίας στερεών αποβλήτων (εργοστάσιο κομποστοποίησης) και Χώρου Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων Ν. Φωκίδας» και ο τόπος της παροχής είναι ο Σύνδεσμος Διαχείρισης Απορριμμάτων Νομού Φωκίδας.

ΙΙ.1.1. Σύντομη περιγραφή της σύμβασης

Αντικείμενο της μελέτης είναι η κατασκευή Χώρου Υγειονομικής Ταφής Υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ) στο Νομό Φωκίδας, καθώς και η οδός πρόσβασης στο χώρο. Επίσης, αντικείμενο της μελέτης είναι η κατασκευή μονάδας επεξεργασίας στερεών αποβλήτων. Η μονάδα προβλέπεται να χωροθετηθεί στο οικόπεδο όπου θα κατασκευαστεί ο ΧΥΤΥ Νομού Φωκίδας.

Ο χώρος διάθεσης θα λειτουργήσει συμπληρωματικά με τη μονάδα επεξεργασίας, ώστε, σε συνδυασμό και με το πρό-

γραμμά ανακάλυψης του Νομού, να οδηγούνται, τελικώς, προς διάθεση μόνο τα υπολείμματα των παραγόμενων στερεών αποβλήτων.

Ο απαιτούμενος όγκος για τον ΧΥΤΥ, συμπεριλαμβανομένων των στρώσεων στεγανοποίησης - αποστράγγισης, υπολογίζεται σε 215.000 m³ και θα λειτουργήσει για 10 έτη (Α' Φάση).

Όσον αφορά στη Μονάδα Κομποστοποίησης εκτιμάται ότι η δυναμικότητά της θα είναι 6.000 tn, εκ των οποίων 4.395 tn θα προέρχονται από το σύστημα διαλογής στην πηγή του οργανικού κλάσματος των ΑΣΑ, ενώ 1.605 tn θα είναι πράσινα απόβλητα.

Η σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις, δεν κατανέμεται σε τμήματα και δεν θα ηηφθούσ υπόψη εναλλακτικές προσφορές.

Προεκτιμώμενη Αμοιβή:

α) Συνολική: **739.894,67 ευρώ** (χωρίς ΦΠΑ)

β) Ανά Κατηγορία Μελέτης

1. 170.376,37 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 13 (Μελέτες Υδραυλικών Έργων)

2. 60.420,15 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 09 (Μηχανολογικές, ηλεκτρολογικές και ηλεκτρονικές μελέτες)

3. 23.917,36 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 06 (Αρχιτεκτονικές Μελέτες)

4. 27.244,17 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 08 (Στατικές Μελέτες)

5. 49.739,38 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 18 (Μελέτες Χημικής Μηχανικής και Χημικών Εγκαταστάσεων)

6. 70.310,73 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 10 (Μελέτες Συγκοινωνιακών Έργων)

7. 16.957,01 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 15 (Βιομηχανικές Μελέτες)

8. 18.926,48 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 16 (Μελέτες Τοπογραφίας)

9. 160.937,22 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 27 (Περιβαλλοντικές Μελέτες)

10. 8.344,80 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 03 (Οικονομικές Μελέτες)

11. 52.538,25 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 20 (Γεωλογικές, υδρογεωλογικές και γεωφυσικές μελέτες και έρευνες)

12. 71.449,66 ευρώ για μελέτη κατηγορίας 21 (Γεωτεχνικές μελέτες και έρευνες)

13. 8.733,08 ευρώ για ΣΑΥ και ΦΑΥ.

Διάρκεια της σύμβασης ή προθεσμία εκτέλεσης

Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης ορίζεται σε δεκαέξι (16) μήνες από την υπογραφή του ιδιωτικού συμφωνητικού.

Ο καθαρός χρόνος οδοκλήρωσης του

μελετητικού αντικειμένου ορίζεται σε δεκαπέντε (15) μήνες.

ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ. Α: ΝΟΜΙΚΕΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

1. Απαιτούμενες Εγγυήσεις
Εγγύηση συμμετοχής:

Η εγγύηση συμμετοχής στη διαδικασία του διαγωνισμού ανέρχεται σε 14.797,89 ευρώ (€) (αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης που θα καταθέσει ο ανάδοχος για την υπογραφή της σύμβασης ανέρχεται σε 36.994,73 ευρώ (€) (5% επί της προεκτιμώμενης αμοιβής της σύμβασης).

2. Κύριοι όροι χρηματοδότησης και πληρωμής

Η μελέτη έχει ενταχθεί στο Πρόγραμμα «Θυσίας» και η σύμβαση θα χρηματοδοτηθεί κατά 695.000,00 ευρώ από το πρόγραμμα «Θυσίας» και κατά 200.272,55 ευρώ από ίδιους πόρους του Συνδέσμου.

3. Αν η σύμβαση ανατεθεί σε σύμπραξη δεν είναι υποχρεωτικό να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Αν ανατεθεί σε κοινοπραξία, υποχρεούται να λάβει συγκεκριμένη νομική μορφή. Δικαιούνται να συμμετέχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα αυτοτελώς ή σε σύμπραξη ή σε κοινοπραξία σύμφωνα με το Ν. 3316/2005.

4. Δεν τίθενται άληθοι ειδικοί όροι στους οποίους υπόκειται η εκτέλεση της σύμβασης. Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται στις διατάξεις του Ν. 3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών».

ΙΙΙ. Β. 1. Οι απαιτήσεις για την προσωπική κατάσταση των διαγωνιζομένων αναφέρονται στο άρθρο 19 του τεύχους της αναλυτικής Προκήρυξης. Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά - αποδεικτικά έγγραφα για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό αναφέρονται στο άρθρο 21 του τεύχους της αναλυτικής Προκήρυξης, ενώ στην παράγραφο 21.3 του ίδιου άρθρου αναφέρονται τα απαιτούμενα δικαιολογητικά προσωπικής κατάστασης των διαγωνιζομένων.

2. Στο διαγωνισμό καθλούνται:

α) Ημεδαποί ενδιαφερόμενοι (μεμονωμένοι ή σε σύμπραξη ή κοινοπραξία) που καλύπτουν τις κατηγορίες μελετών και είναι εγγεγραμμένοι στα Ελληνικά Μητρώα (Μελετητών ή Γραφείων Εταιρειών) του άρθρου 39 του Ν. 3316/2005 (ή, μέχρι την έναρξη εφαρμογής αυτού του άρθρου, του Ν. 716/1977 και των εκτελεστικών

του διαταγμάτων), στις ακόλουθες κατηγορίες και τάξεις:

1. στην κατηγορία μελέτης 13, πτυχία τάξεων Γ' ή Δ' ή Ε'

2. στην κατηγορία μελέτης 09, πτυχία τάξεων Γ' ή Δ' ή Ε'

3. στην κατηγορία μελέτης 06, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

4. στην κατηγορία μελέτης 08, πτυχία τάξεων Γ'

5. στην κατηγορία μελέτης 18, πτυχία τάξεων Γ' ή Δ'

6. στην κατηγορία μελέτης 10, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

7. στην κατηγορία μελέτης 15, πτυχία τάξεων Α' ή Β'

8. στην κατηγορία μελέτης 16, πτυχία τάξεων Α'

9. στην κατηγορία μελέτης 27, πτυχία τάξεων Γ' ή Δ' ή Ε'

10. στην κατηγορία μελέτης 03, πτυχία τάξεων Α' ή Β'

11. στην κατηγορία μελέτης 20, πτυχία τάξεων Β' ή Γ'

12. στην κατηγορία μελέτης 21, πτυχία τάξεων Γ'

β) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που τηρούν αντίστοιχα μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.2 της προκήρυξης), σύμφωνα με το άρθρο 52 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ, εγγεγραμμένοι σε τάξεις και κατηγορίες μελετών αντίστοιχες με τις προαναφερθείσες ή

γ) Αλλοδαποί προερχόμενοι από χώρες - μέλη της ΕΕ ή του ΕΟΧ που δεν τηρούν μητρώα (κατά το άρθρο 18.2.3 της προκήρυξης) ή κράτη που έχουν κυρώσει τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου. Οι ενδιαφερόμενοι πρέπει στην περίπτωση αυτή να είναι εγγεγραμμένοι στα Επαγγελματικά/Εμπορικά Μητρώα του Παραρτήματος ΙΧΓ της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ ή στα αντίστοιχα μητρώα των χωρών τους και να διαθέτουν γενική εμπειρία αντίστοιχη αυτής που απαιτείται για την εγγραφή στα Ελληνικά Μητρώα, δηλαδή στελεχικό δυναμικό με εμπειρία σε αντίστοιχες κατηγορίες μελετών, κατά το άρθρο 39 του Ν. 3316/2005, ως εξής:

1. για την κατηγορία μελέτης 13, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,

2. για την κατηγορία μελέτης 09, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,

3. για την κατηγορία μελέτης 06, ένα τουλάχιστον στέλεχος 8ετούς εμπειρίας,

4. για την κατηγορία μελέτης 08, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,

5. για την κατηγορία μελέτης 18, ένα

- τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,
 6. για την κατηγορία μελέτης 10, ένα τουλάχιστον στέλεχος 8ετούς εμπειρίας,
 7. για την κατηγορία μελέτης 15, ένα τουλάχιστον στέλεχος 4ετούς εμπειρίας,
 8. για την κατηγορία μελέτης 16, ένα τουλάχιστον στέλεχος 4ετούς εμπειρίας,
 9. για την κατηγορία μελέτης 27, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας,
 10. για την κατηγορία μελέτης 03, ένα τουλάχιστον στέλεχος 4ετούς εμπειρίας,
 11. για την κατηγορία μελέτης 20, ένα τουλάχιστον στέλεχος 8ετούς εμπειρίας,
 12. για την κατηγορία μελέτης 21, ένα τουλάχιστον στέλεχος 12ετούς εμπειρίας.
3. Κάθε διαγωνιζόμενος απαιτείται να καλύπτει συνολικά τις απαιτήσεις των παρ. 1 και 2. Κάθε μέλος σύμπραξης ή κοινοπραξίας απαιτείται να εμπίπτει σε μία από τις περιπτώσεις της παρ. 2 και να συμμετέχει σε ένα και μόνο διαγωνιζόμενο σχήμα, επί ποινή αποκλεισμού της σύμπραξης ή κοινοπραξίας στην οποία μετέχει.
- Η σύμπραξη μπορεί να αφορά στην ίδια ή/και σε διαφορετικές κατηγορίες των επιμέρους μελετών. Σε περίπτωση σύμπραξης στην ίδια κατηγορία μελέτης, ο μέγιστος αριθμός συμπραττόντων είναι τρεις (3), επί ποινή αποκλεισμού της διαγωνιζόμενης σύμπραξης.
- ΤΜΗΜΑ IV. Α. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ**
 Ο διαγωνισμός θα ανατεθεί με ανοικτή

διαδικασία και κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, με τα ακόλουθα κριτήρια:

1. Πληρότητα και αρτιότητα της εκτίμησης του γενικού και ειδικού αντικειμένου της μελέτης (βαρύτητα 35%).
 2. Οργανωτική αποτελεσματικότητα της ομάδας εκπόνησης της μελέτης (βαρύτητα 40%).
 3. Οικονομική προσφορά (βαρύτητα 25%).
- Β. Όροι για την παραλαβή των τευχών του διαγωνισμού:**
1. Προθεσμία υποβολής αίτησης για παροχή εγγράφων και πληροφοριών: 26/08/2010, έναντι καταβολής δαπάνης αναπαραγωγής των εγγράφων 30 ευρώ. Υπάρχει δυνατότητα ταχυδρομικής αποστολής, κατόπιν συνεννόησης με την υπηρεσία.
 2. Προθεσμία υποβολής προσφορών είναι η Παρασκευή 03/09/2010 και ώρα 11:00 π.μ., κατά την οποία θα ανοιχτούν οι προσφορές σε δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Διαγωνισμού. Τα έντυπα των προσφορών πρέπει να είναι συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.
 3. Απαιτούμενος χρόνος ισχύος προσφορών: τουλάχιστον οκτώ (8) μήνες.
- ΤΜΗΜΑ V: ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**
 Ενστάσεις και προσφυγές (κατά την

Οδηγία 89/665 και το ν. 2522/97), κατατίθενται στην αρχή που διεξάγει το διαγωνισμό, ήτοι στο Σύνδεσμο Διαχείρισης Απορριμμάτων Νομού Φωκίδας, από την οποία μπορούν επίσης να ληφθούν σχετικές πληροφορίες.

Ενστάσεις μπορούν να ασκηθούν:

α) Κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, το αργότερο επτά (7) ημέρες πριν από τη διενέργεια του διαγωνισμού.

β) Κατά των Πρακτικών της Επιτροπής διαγωνισμού και συγκεκριμένα:

β1. κατά του Πρακτικού I (Έλεγχος Δικαιοδοητικών Συμμετοχής) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

β2. κατά του Πρακτικού II (Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών) σε δέκα (10) ημερολογιακές ημέρες

β3. κατά του Πρακτικού III (Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών) σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες

Οι προθεσμίες αρχίζουν από την επομένη της ημερομηνίας ανακοίνωσης της γνωστοποίησης τοιχοκόλλησης των αντίστοιχων πρακτικών.

Σημείωση: Περίληψη που περιέχει τις πληροφορίες της παρούσας απεστάλη ήδη στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της ΕΕ στις 30/06/2010. ■

ΣΜΕΔΕΚΕΜ

Ανάθεση μελετών ρυθμιστικού σχεδίου και

κτιριακών έργων

Σε επιστολή του προς το δήμαρχο Βέροιας, **Χ. Ουσουλτζόγλου**, ο Σύλλογος Μελετητών επανέρχεται στο θέμα της παραβίασης της νομοθεσίας περί ανάθεσης και εκπόνησης δημόσιων συμβάσεων μελετών και συναφών υπηρεσιών, που εξακολουθεί να κάνει ο Δήμος, με αφορμή την απόφαση για εκπόνηση του προγράμματος «Ρυθμιστικό σχέδιο των πανεπιστημιακών εγκαταστάσεων στη Βέροια».

Στην επιστολή αναφέρεται ότι ο σύλλογος έχει στα χέρια του την υπ' αριθ. 223/2010 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου, με την οποία αποφασίστηκε η έγκριση σύνα-

ψης προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Δήμου Βέροιας και του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Επιτροπή Ερευνών), με σκοπό την εκπόνηση του Προγράμματος «Ρυθμιστικό Σχέδιο των πανεπιστημιακών εγκαταστάσεων στη Βέροια».

Δεν έχει γίνει γνωστό αν έχει ήδη υπογραφεί η σχετική προγραμματική σύμβαση, αλλά, όπως προκύπτει από το περιεχόμενο του σχεδίου της προγραμματικής σύμβασης, που είναι ενσωματωμένο στην παραπάνω απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, και ειδικότερα από το άρθρο 4 αυτής, το αντικείμενο της προγραμματικής σύμβασης είναι καθαρά μελετητικό, αφού περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- α. Καθορισμό των χρήσεων και των ειδικών όρων και περιορισμών δόμησης για την έκταση στην οποία θα χωροθετηθούν οι πανεπιστημιακές εγκαταστάσεις.
- β. Σύνταξη κτιριολογικού προγράμματος (καθορισμό συντελεστή δόμησης κλπ.).
- γ. Αρχιτεκτονικές μελέτες για τα κτίρια άμεσης προτεραιότητας (εξυπηρέτηση των αναγκών του τμήματος

Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ).

Για τους λόγους αυτούς ο σύλλογος παρακαλεί να αποκατασταθεί η νομιμότητα με τις δέουσες ενέργειες, από πλευράς του δημάρχου, δηλαδή:

Να εισηγηθεί προς το Δημοτικό Συμβούλιο την ακύρωση της υπ' αριθ. 223/2010 Απόφασής του και να εισηγηθεί προς το Δημοτικό Συμβούλιο την ανάθεση των σχετικών μελετών, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της νομοθεσίας περί μελετών δημόσιων έργων, δηλαδή με τις διατάξεις του ν. 3316/2005, των εκτελεστικών αυτού αποφάσεων και της Υπουργικής Απόφασης ΔΜΕΟ/α/ο/1257/9.8.2005, όπως ισχύει σήμερα (Κανονισμός Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών).

Τέλος, ζητά από το δήμαρχο να ενημερωθεί ο σύλλογος άμεσα για τις ενέργειές του γιατί σε αντίθετη περίπτωση είναι αναγκασμένος, για τη διασφάλιση της τήρησης της νομοθεσίας και για την προστασία των συμφερόντων των μελών του, να ασκήσει κάθε νόμιμο δικαίωμά του.

ΣΑΔΑΣ - ΠΕΑ

Πρόσκληση συμμετοχής για ευρωπαϊκό βραβείο

Το βραβείο της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη Σύγχρονη Αρχιτεκτονική - Βραβείο «Mies van der Rohe 2011» απονέμεται ανά διετία, από το 1988, σε υλοποιημένο αρχιτεκτονικό έργο ενός Ευρωπαϊκού αρχιτέκτονα ή μιας ομάδας. Η διαδικασία διοργανώνεται από το ίδρυμα «Mies van der Rohe» στη Βαρκελώνη και υποστηρίζεται από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Κάθε κράτος επιλέγει 5 έργα μέσω του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων. Σε ένα από τα διακεκριμένα αυτά έργα απονέμεται το Βραβείο της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη Σύγχρονη Αρχιτεκτονική και σε έναν πρωτοεμφανιζόμενο αρχιτέκτονα ή ομάδα απονέμεται Ειδική Μνεία. Επίσης, δημοσιεύονται και εκτίθενται επιλεγμένα έργα από τις συμμετοχές.

Η ημερομηνία ολοκλήρωσης των προτεινόμενων έργων πρέπει να είναι από 1 Ιανουαρίου 2009 έως 31 Δεκεμβρίου 2010.

Όσοι αρχιτέκτονες επιθυμούν να συμμετάσχουν, καλούνται να υποβάλουν τα έργα τους (ντισιέ με φωτογραφίες και σχέδια) στον ΣΑΔΑΣ - Πανελλήνια Ένωση Αρχιτεκτόνων (Βουρασκίου 15, Μοναστηράκι, 10555, Αθήνα, τηλ.: 210-3215.146, φαξ: 210-3215.147, e-mail: sadas-pea@tee.gr, info@sadas-pea.gr) το αργότερο **μέχρι τη Δευτέρα 20 Σεπτεμβρίου 2010** και ώρα 14:00.

Ανάθεση μελέτης αστικής ανάπτυξης

Με επιστολή του προς τη Δήμαρχο Βεροίας, η οποία κοινοποιήθηκε και στον Πάρεδρο του Ελεγκτικού Συνεδρίου στο Νομό Ημαθίας, στο πλαίσιο του ελέγχου των ενταλμάτων πληρωμής, που τυχόν θα εκδοθούν, η διοίκηση του ΣΜΕΔΕΚΕΜ ζητά να αποκατασταθεί η νομιμότητα σχετικά με το θέμα της ανάθεσης μελέτης ανάπτυξης ως «ερευνητικού προγράμματος», ενώ σε διαφορετική περίπτωση επιφυλάσσεται για κάθε δικαίωμα που απορρέει από την υποχρέωση και το καθήκον του συλλόγου να διαφυλάξει τα συμφέροντα των μελών του.

Στην επιστολή της η διοίκηση του συλλόγου αναφέρει ότι: «Σε απάντηση της υπ' αριθ. πρωτ. 766/3.5.2010 επιστολής μας, λάβαμε την παραπάνω σχετική επιστολή, που υπογράφεται από την Προϊσταμένη του τμήματος Προγραμματισμού και Μελετών του Δήμου σας, **Μ. Γεωργιάδου**. Με την επιστολή της αυτή, η κα Γεωργιάδου προσπαθεί να αιτιολογήσει και να νομιμοποιήσει τις διαδικασίες που ακολούθησε το Δημοτικό Συμβούλιο του Δήμου σας για την ανάθεση "ερευνητικού προγράμματος" μέσω προγραμματικής σύμβασης με το ΑΠΘ, με αντικείμενο την εκπόνηση μελετών αρχιτεκτονικής τοπίου και αστικών αναπλάσεων, κατά παρέκκλιση των διατάξεων της ισχύουσας νομοθεσίας περί ανάθεσης και εκπόνησης δημοσίων συμβάσεων μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών».

Σε σχέση με το περιεχόμενο της παραπάνω επιστολής της προϊσταμένης του τμήματος προγραμματισμού και μελετών

του Δήμου, ο σύλλογος επισημαίνει:

1. Από τα τεύχη και σχέδια της μελέτης, τα οποία διαθέτουμε, προκύπτει ότι το έργο που εκπονήθηκε από το ΑΠΘ δεν έχει καμία σχέση με «πρότυπη έρευνα αρχιτεκτονικής τοπίου» (η οποία μάλιστα συντάχθηκε μέσα σε τριάντα ημέρες!!!), αλλά αποτελεί, σαφώς, έργο αστικής ανάπτυξης, η μελέτη του οποίου θα έπρεπε να εκπονηθεί από μελετητές, κατέχοντες μελετητικά πτυχία του άρθρου 2 παρ. 2 του ν. 3316/2005, των κατηγοριών 7 (ειδικές αρχιτεκτονικές μελέτες διαμόρφωσης εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, αποκατάστασης μνημείων, διατήρησης παραδοσιακών κτιρίων, οικισμών και τοπίου) και 24 (μελέτες φυτοτεχνικής διαμόρφωσης περιβάλλοντος χώρου και έργων πρασίνου).

2. Η ανάθεση επιμέρους μελετών, με τη διαδικασία του άρθρου 209 παρ. 3 του ν. 3463/2006 σε μελετητές με πτυχία Α΄ τάξης είναι προφανές ότι αποτελεί κατάτμηση του συνολικού έργου. Επιπλέον, είναι προφανές ότι οι προεκτιμήσεις των αμοιβών έχουν γίνει εικονικά, δεδομένου ότι τα όρια αμοιβών για τις κατηγορίες μελετών 7 και 24, επιτρέπουν την απευθείας ανάθεση (με τη χρήση του προαναφερθέντος άρθρου του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων) μελετών που η αμοιβή τους δεν υπερβαίνει τα 3.500,00 ευρώ, περίπου. Είναι αδύνατον να έχουν παραχθεί «πλήρεις μελέτες εφαρμογής με όλα τα απαιτούμενα σχέδια, καθώς και προμετρήσεις με προϋπολογισμό» με το ποσό αυτό, για τις περιοχές μελέτης που εμφανίζονται στα τεύχη και σχέδια που διαθέτουμε.

Συνταξιοδοτικά νέα

ΣΠΕΔΕΠ

✓ ΠΕΤΟΜ - ΤΕΕ: Το δάνειο των 9 δισ. ευρώ από το ΔΝΤ

Οι συνταξιούχοι επισημαίνουν ότι η κυβέρνηση προκειμένου να εισπράξει το σχετικό δάνειο των 9 δισ. ευρώ από το ΔΝΤ και από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα, αναγκάστηκε να υπογράψει «τα μέτρα για την εφαρμογή του μηχανισμού τήρησης της ελληνικής οικονομίας από τα κράτη - μέλη της ζώνης του ευρώ και το Διεθνές Νομισματικό Ταμείο». Ο νόμος αποτελείται από 63 ολόκληρες σελίδες και εκείνο που έχει σημασία είναι ότι στο άρθρο που αναφέρεται «στα μέτρα για τη μείωση των δημόσιων δαπανών» και ειδικά στην παράγραφο 10, περικλοπύνονται τα επιδόματα δώρων Χριστουγέννων και Πάσχα και το επίδομα αδειάς.

Το άρθρο 3 του ν. 3845/2010 ρητά αναφέρει ότι τα μέτρα αυτά είναι για τη μείωση των δημόσιων δαπανών και, επομένως, πήρε η μάλα αφενός όλους τους συνταξιούχους της χώρας και αφετέρου τους συνταξιούχους του ΤΣΜΕΔΕ. Δε θα έπρεπε να περιλάβει και τις περικοπές των δώρων των συνταξιούχων. Ένα τέτοιο μέτρο δεν ωφελεί το κράτος, διότι τα χρήματα θα παραμείνουν στο ΤΣΜΕΔΕ. Ποιο είναι το κέρδος; Βραδυφλεγής βόμβα. Ωσαύτως το προβλέπει ο νόμος και κάποιο Προεδρικό Διάταγμα για να εφαρμοσθεί. Τέτοιο Διάταγμα τώρα που γράφονται οι γραμμές αυτές δεν εκδόθηκε. Έτσι εισηγηθήκαμε να μην μας περικόψει το ΤΣΜΕΔΕ το επίδομα αδειάς.

Εξάλλου, ο πρόεδρος των συνταξιούχων, **Αθ. Φιλιππίδης**, αναφέρει ότι το νέο ασφαλιστικό νομοσχέδιο που ετοιμάζεται, δεν πρέπει να πειράξει τις υπάρχουσες καταστατικές διατάξεις. Ακούγονται πολλά γύρω από το νέο νομοσχέδιο που επεξεργάζεται η πολιτεία. Ένα είναι βέβαιο, ότι το ΤΣΜΕΔΕ είναι νοικοκυρεμένο. Πληρώνουν τα μέλη μεγάλες εισφορές και έχει και ειδικούς πόρους. Δε χρειάζεται ρύθμιση για αλλαγές στις σημερινές καταστατικές διατάξεις, διότι οι αναλογιστικές μελέτες που συντάχθηκαν από τον Νικ. Φράγκο και πρόσφατα από τον Αλέξ. Ζυμπίδη, δείχνουν ότι το Ταμείο έχει βιωσιμότητα για 20 χρόνια, και ότι χρειάζεται μόνο μία μικρή παρέμβαση: να αυξηθούν οι εισφορές του Ελεύθερου Επαγγελματία από 85 ευρώ σε 150 ευρώ μηνιαίως.

Εκείνο που πρέπει να γίνει, σύμφωνα με τον κ. Φιλιππίδη, είναι να συνταχθεί ειδικό υπόμνημα προς την πολιτική ηγεσία όπου α-

ναφέρεται ότι οι συνταξιούχοι πρέπει να εξαιρεθούν των άρθρων του νέου νομοσχεδίου για το Ασφαλιστικό που αντίκειται στις σημερινές υπάρχουσες διατάξεις που το αφορούν και ιδίως το άρθρο 38, που περικλοπύει, περίπου, 100 ευρώ μηνιαίως από τις συντάξεις, για να δοθούν σε συνταξιούχους άλλων Ταμείων.

Η πολιτεία, με το νόμο 3655/2008, στο άρθρο 149, ήδη έχει συστήσει Ασφαλιστικό Κεφάλαιο Αλληλεγγύης Γενεών (ΑΚΑΓΕ), που άρχισε να λειτουργεί από 1.1.2009 και έχει μαζέψει, περίπου, 800 εκ. ευρώ, από το 4% του συνολικού ετησίου ΦΠΑ. Στο θέμα αυτό πρέπει να προσέξει η Δ.Ε. του ΤΣΜΕΔΕ. Πρέπει, επίσης, να συνταχθεί σχετικό έγγραφο προς τον υπουργό Αν. Λοβέρδο και στον Γ. Κουτρομάνη, να εξαιρέσει το ΤΣΜΕΔΕ από οποιαδήποτε παρέμβαση στις σημερινές καταστατικές του διατάξεις.

Το Ταμείο, όπως αναφέρει ο πρόεδρος των συνταξιούχων, είναι το πιο υγιές Ταμείο της χώρας, καθώς έχει τον σπουδαίο δείκτη 7:1, εργαζομένων προς συνταξιούχους. Βγαίνουν οι μηχανικοί συνήθως στη σύνταξη μόνοι τους, όχι στα 60 έτη που προβλέπουν οι διατάξεις μας, αλλά στα 75 χρόνια.

Έχει υποχρέωση η Δ.Ε. του ΤΣΜΕΔΕ, τονίζει, να παρεμποδίσει την Πολιτεία να τροποποιήσει τις υπάρχουσες διατάξεις για το Ταμείο. Για τους μηχανικούς χρειάζεται να ψηφιστεί το νομοσχέδιο αυτό, διότι για πρώτη φορά βάζει τάξη στο συνταξιοδοτικό πανδαιμόνιο, που ανάγκαζε την πολιτεία να πρωτοδοτήσει το ΙΚΑ, τον ΟΑΕΕ, τον ΟΓΑ κλπ. Οι συνταξιούχοι μηχανικοί έχουν μελετήσει σε βάθος όλες τις απαραίτητες παραμέτρους για τη βελτίωση και τους ικανοποιεί.

Ας κοιτάξει η πολιτική ηγεσία, κατ'αρχήν ο κ. Φιλιππίδης, τα υπόλοιπα Ταμεία, ΙΚΑ, ΟΑΕΕ, ΟΓΑ κλπ., που είναι ελλειμματικά (εξαιτίας των ανύπαρκτων ελεγκτικών μηχανισμών των) και αναγκάζεται έτσι το Κράτος να χορηγεί τεράστια ποσά κάθε χρόνο για να μην καταρρεύσουν. Σε περίπτωση παρεμβάσεως της πολιτείας, τονίζει, θα πρέπει να νεκρωθεί το κράτος και να σταματήσουν οι πολεοδομίες και τα δημόσια έργα συνεχώς για πολλούς μήνες για να αναπυχθούν οι ισχυρισμοί του ΤΣΜΕΔΕ και να γίνουν πιστευτοί. Χρειάζεται συνεχής διάλογος τόσο του ΤΣΜΕΔΕ, όσο και του ΕΤΑΑ με την πολιτεία.

Τρόπος εξόφλησης υποχρεώσεων κοινοπραξιών

Σε επιστολή του προς τον υπουργό Οικονομίας, **Γ. Παπακωνσταντίνου**, ο σύλλογος ζητά να του παράσχει οδηγίες για τον τρόπο που μπορούν να εξοφλούνται τιμολόγια αγοράς αγαθών ή υπηρεσιών από κοινοπραξίες, οι οποίες δεν μπορούν να έχουν ίδιο τραπεζικό λογαριασμό και, επίσης, του ζητούν να παρέμβει για την επίλυση του θέματος αυτού το οποίο, στις ά δυσκολες οικονομικές συγκυρίες, αντιμετωπίζουν οι εργοληπτικές επιχειρήσεις του συνδέσμου.

Στην επιστολή αναφέρεται ότι «με βάση τις διατάξεις του Ν. 3669/2008 "Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας Κατασκευής Δημοσίων Έργων", οι εργοληπτικές επιχειρήσεις για την ανάληψη εκτέλεσης έργων, υποχρεούνται σε πολλές περιπτώσεις στη σύσταση κοινοπραξιών για την ανάληψη και εκτέλεση τεχνικών έργων, είτε γιατί με τον τρόπο αυτό έχουν τη δυνατότητα συμμετοχής σε μεγαλύτερο προϋπολογισμού έργα, από αυτό που θα εδύναντο ατομικά (αναβάθμιση πτυχίων), είτε διότι, μέσω συμπράξεων διαφορετικών ειδικοτήτων, αποκτούν τη δυνατότητα – με βάση τη διακήρυξη του έργου – συμμετοχής στις δημοπρασίες».

Ο σύνδεσμος, όπως επισημαίνει, αντιπροσωπεύει κυρίως μικρές και μεσαίες εργοληπτικές επιχειρήσεις της χώρας, οι οποίες σε πλείστες περιπτώσεις αναγκάζονται στη σύσταση κοινοπραξιών για την ανάληψη πολύ μικρών εργολαβιών, οι οποίες έχουν και σύντομο χρόνο διάρκειας (μικρότερος του έτους).

Με τις διατάξεις της παραγράφου 25α του άρθρου 19 του νέου νόμου 3842/2010, αντικαθίστανται οι διατάξεις της παραγράφου 2 του άρθρου 18 του ΚΒΣ και ορίζεται ότι από 1.6.2010 «... για την απόδειξη της συναλλαγής από το λήπτη φορολογικού στοιχείου που αφορά αγορά αγαθών ή λήψη υπηρεσιών αξίας τριών χιλιάδων (3.000) ευρώ και άνω απαιτείται η τμηματική ή ολική εξόφληση να γίνεται μέσω τραπεζικού λογαριασμού ή με επιταγή έκδοσης του λήπτη του στοιχείου. Σε περίπτωση εκχώρησης επιταγών τρίτων εκδίδεται άμεσα λογιστική απόδειξη εκχώρησης αξιολογώντας στην οποία αναγράφονται τα στοιχεία των εκχωρημένων επιταγών».

Τέλος, αναφέρει ότι η ανωτέρω διάταξη και η μείωση του ορίου από τα 15.000 ευρώ, που ίσχυε πριν, σε 3.000 ευρώ σήμερα, έχει δημιουργήσει πολύ σημαντικά προβλήματα και δυσλειτουργίες των εταιρειών του συνδέσμου, καθώς, λόγω των ειδικών συνθηκών των κοινοπρακτικά αναλαμβανόμενων έργων (μικρού προϋπολογισμού και χρονικής διάρκειας), οι τράπεζες αρνούνται το άνοιγμα τραπεζικών λογαριασμών, στο όνομα των κοινοπραξιών και την έκδοση επιταγών στις ίδιες τις κοινοπραξίες, με αποτέλεσμα οι εν λόγω κοινοπραξίες να προσπαθούν να βρουν τρόπους να επιλύσουν το θέμα, επιθυμώντας να συμμορφωθούν με τις νέες διατάξεις.

ΣΜΗΒΕ

Νέο Δ. Σ.

Συγκροτήθηκε σε σώμα το νέο Διοικητικό Συμβούλιο του συλλόγου η σύνθεσή του οποίου έχει ως εξής: Πρόεδρος Αθ. Κολό-

τσιος, Αντιπρόεδρος Ν. Δαλέζιος, Γεν. Γραμ.: Γ. Τρασάνιδης, Ταμίας: Β. Αργυρόπουλος, Ειδικός Γραμματέας: Αρ. Μυτάκος, Μέλη: Μ. Αντωνιάδου, Γρ. Κώνστας, Χ. Σιδηρόπουλος, Ν. Μπαζούκης.

ΠΕΣΕΔΕ

Σε πανελλαδική κινητοποίηση για το Ασφαλιστικό κατήλθαν τα μέλη της Πανελληνίας Ένωσης Συνδέσμων Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΠΕΣΕΔΕ), η οποία εκπροσωπεί 6.000, περίπου, μικρούς και μεσαίους εργολήπτες δημοσίων έργων όλης της χώρας, ύστερα από ομόφωνη απόφαση του ΔΣ της Ένωσης.

Συγκεκριμένα, το ΔΣ της ΠΕΣΕΔΕ με ψήφισμά του «κάλεσε όλους τους συναδέλφους σε πανελλαδική αποχή από τις δημοπρατήσεις έργων στις 6/7/2010, ώστε να διασφαλιστεί αφενός μεν η επιβίωση του Ταμείου μας, αφετέρου, δε, η δυνατότητα συνέχισης έκδοσης εγγυητικών επιστολών από το Ταμείο μας, με τροπολογία στο άρθρο 45 που να κατοχυρώνει τη δυνατότητα αυτή, καθολικό αίτημα του τεχνικού κόσμου της χώρας».

Επίσης, κάλεσε την κυβέρνηση να συμπεριλάβει εκ νέου, όπως ήταν το αρχικό σχέδιο, την παρακάτω προσθήκη, προκειμένου να ψηφιστεί από τη Βουλή.

Το ΔΣ της ΠΕΣΕΔΕ εκτιμά ότι «η επιχειρούμενη κατάργηση της δυνατότητας έκδοσης εγγυητικών επιστολών από το Ταμείο, αποτελεί θανάσιμο πλήγμα τόσο στην έναρξη όσο και στη διατήρηση της ε-

πιχειρηματικής δραστηριότητας των μελών της και καταγγέλλει την εξέλιξη αυτή όχι ως απαίτηση του πολυθρύλητου “Μνημονίου”, αλλά του τραπεζικού συστήματος, για την πλήρη καθυστότηση απ’ αυτό του επαγγέλματος του εργολήπτη δημοσίων έργων.

Ο κατασκευαστικός κόσμος υφίσταται, πλέον, ένα ακόμη καίριο χτύπημα στην προσπάθεια επανάκαμψης της κατασκευαστικής δραστηριότητας της χώρας, ακυρώνοντας τις οποιοσδήποτε προθέσεις και προσπάθειες της οικονομικής ανάκαμψης, με-

Πανελλαδική αποχή για το Ασφαλιστικό

τατρέποντάς τες σε κενό γράμμα. Η προλεταριοποίηση των νέων και ενεργών μηχανικών οδηγεί στη μίζερια και όχι στην ανάκαμψη. Η επιχειρούμενη κατάργηση της δυνατότητας έκδοσης εγγυητικών επιστολών από το ΤΣΜΕΔΕ καταγράφεται ως ένα κατεξοχήν αντικίνητρο, στην προσπάθεια ανάκαμψης του χειμαζόμενου κατασκευαστικού δυναμικού και κατ’ επέκτασιν της ελληνικής οικονομίας». Επίσης, στο Ψήφισμα του ΔΣ της ΠΕΣΕΔΕ επισημαίνονται τα εξής:

«Το ΔΣ της ΠΕΣΕΔΕ παρακολουθώντας και συμμετέχοντας στις προσπάθειες του τεχνικού κόσμου της χώρας υπό την αιγίδα του ΤΕΕ και άλλων επιστημονικών φορέων, με στόχο την εξαίρεση του ΕΤΑΑ από τη συγκώνευση με άλλα Ταμεία διαπιστώνει ότι:

Και από τα άλλα βασικά αιτήματα τίποτα δεν έγινε δεκτό όπως:

α) Να θεσπιστεί ότι θα εξακολουθούν να ισχύουν οι διατάξεις για την προσαύξηση της σύνταξης των μηχανικών (Ν. 3518/2006).

β) Να υπάγονται αποκλειστικά και μόνο στην ασφάλιση του ΕΤΑΑ οι έμμισθοι μηχανικοί που απασχολούνται στο Δημόσιο, τα ΝΠΔΔ και τους ΟΤΑ όλων των βαθμίδων.

γ) Να μην ισχύει η πολλαπλή ασφάλιση για τους παλιούς ασφαλισμένους που ασκούν δραστηριότητα συναφή με την άσκηση της δραστηριότητάς τους ως μηχανικών.

δ) Να διαχωριστούν λογιστικά και οικονομικά οι πόροι του τομέα μηχανικών του ΕΤΑΑ (έσοδα από τις εγγυητικές επιστολές, οι εισφορές της ειδικής προσαύξησης κλπ.), που είναι διαφορετικά από τα έσοδα με τα οποία χρηματοδοτείται η αναλογική σύνταξη, και αυτό να γίνει σε συνδυασμό με τη διασφάλιση των αποθεματικών μας».

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΓΟΛΗΠΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ

Απαιτείται νομοθετική ρύθμιση

Απλήρωτοι παραμένουν πολλοί εργολήπτες δημοσίων έργων για ασφαλιστικές εργασίες, όχι με υπαιτιότητά τους, αλλά εξαιτίας αλληλοσυγκρουόμενων ερμηνειών της νομοθεσίας. Για το λόγο αυτό οι πρόεδροι των εργοληπτικών οργανώσεων (ΠΕΔΜΕΔΕ, ΠΕΔΜΗΕΔΕ, ΠΕΣΕΔΕ, ΣΑΤΕ, ΣΤΕΑΤ), απέστειλαν κοινή επιστολή προς τον υπουργό Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, **Δ. Ρέππα**, και ζητούν:

Να οριστεί από το υπ. Οικονομικών ότι για την πληρωμή για όλες τις μέχρι σήμερα εκτελεσθείσες ασφαλιστικές εργασίες ισχύουν τα οριζόμενα με τις εγκυκλίους του ΥΠΕΧΩΔΕ.

Εάν το υπ. Οικονομικών δεν εκδώσει σχετική εγκύκλιο προς τις Υπηρεσίες Δημοσιονομικού Ελέγχου, τότε επιβάλλεται η νομοθετική ρύθμιση για την επίλυση της δημιουργηθείσας κατάσταση.

Να καθορισθεί ο μελλοντικός τρό-

πος πιστοποίησης της προμήθειας της ασφάλτου. Εμείς φρονούμε ότι με προσθήκη στο άρθρο 8 του Ν. 3263/2004 ΦΕΚ 179Α/28.9.2004 μπορεί να οριστεί ότι με Υπουργική Απόφαση θα καθορισθεί ο τρόπος πληρωμής της «ασφάλτου ως απολογιστικής εργασίας», όπως ορίζεται με τις Εγκυκλίους, αλλιώς να τροποποιηθεί η παρ. 10 του άρθρου 55 του Ν. 3669/08.

Επίσης, θεωρείται απαραίτητη η έκ-

σε 23%, όσο και η αλματώδης άνοδος της τιμής της ασφάλτου, όπως τονίζουν, αποτελούν βέβαιες προασαυξήσεις των εκτελούμενων συμβάσεων, που δεν είναι δυνατόν να καλυφθούν από το κονδύλιο των απροβλεπτών, που σε κάθε περίπτωση αφορά μόνο εργασίες.

Πρόταση νομοθετικής ρύθμισης

Ειδικότερα, η Συντονιστική Επιτρο-

φαλτικού τάπητα με την προμήθεια όλων των υλικών, πλην της αξίας της ασφάλτου. Η πληρωμή των συγκεκριμένων εργασιών γίνεται βάσει του γενικού τρόπου υπολογισμού του εργολαβικού ανταλλάγματος, που ισχύει σε κάθε συγκεκριμένο έργο.

β) Η προμήθεια της ασφάλτου ως απολογιστικής εργασίας. Με απόφαση του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων καθορίζονται ο τρόπος, καθώς και τα υποβαλλόμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή της απολογιστικής εργασίας ασφάλτου.

Για τις ασφαλιστικές εργασίες οι οποίες εκτελέστηκαν πριν ή θα εκτελεστούν μέχρι και ένα μήνα από τη δημοσίευση του παρόντος ισχύουν όσα ορίζονται με τις εγκυκλίους ΥΠΕΧΩΔΕ Ε11/20-6-2008, Ε14/14-7-2008, Ε21/2-10-2008, Ε11/27-4-2009, για δε την πληρωμή της απολογιστικής εργασίας της ασφάλτου –αξία ασφάλτου– ως υποβολή των νόμιμων αποδεικτικών πληρωμής βάσει της παρ. 10 του άρθρου 55 του Ν. 3669/08 (ΦΕΚ Α116/18-6-2008) νοείται η υποβολή των πρωτοκόλλων υπολογισμών αξίας της ασφάλτου, όπως προβλέπεται από τις παραπάνω εγκυκλίους.

Απλήρωτοι οι εργολήπτες για ασφαλιστικές εργασίες

δοση κοινής εγκυκλίου με το υπουργείο Οικονομικών, ώστε να δοθεί κατεύθυνση τόσο στα εντελλόμενα (Γενικό Λογιστήριο του Κράτους για Υπηρεσίες της Νομ. Αυτ/σης) όσο και στους Επιτρόπους του Ελεγκτικού Συνεδρίου, να δέχονται υπερβατικούς ανακεφαλαιωτικούς, όταν οι υπερβάσεις δεν αφορούν εργασίες και άλλες παρεμφερείς δαπάνες, αλλά μόνον ΦΠΑ, αναθεωρήσεις και δαπάνη ασφάλτου.

Τόσο η αύξηση του ΦΠΑ από 19%

πής των Εργοληπτικών Οργανώσεων αναφέρει ότι η παρακάτω διάταξη πρέπει να εισαχθεί σε νομοσχέδιο προς ψήφιση στη Βουλή, ώστε να αντιμετωπιστούν τα επείγοντα και σοβαρότατα προβλήματα πληρωμής της ασφάλτου στα εκτελούμενα δημόσια έργα:

1. Οι εργασίες κατασκευής ασφαλιστικών ταπήτων διαχωρίζονται στις ακόλουθες δύο ομάδες ποσοτήτων, που πληρώνονται ως εξής:

α) Η εργασία κατασκευής του α-

Η παρουσιαζόμενη πρόταση μονοδρόμησης των οδών Πατησίων και Αχαρνών έχει υποβληθεί στο Δήμο Αθηναίων το 2007 (στην αρχική της μορφή) και στον Οργανισμό Ρυθμιστικού Σχεδίου Αθήνας το 2008 (στην τελική της μορφή). Δε χρειάζεται, νομίζω, να σημειώσω ότι δεν υπήρξε καμία ανταπόκριση από τους αποδέκτες. Παρ' όλο που δεν γνωρίζω αν και σε ποιο βαθμό η πρόταση αυτή συνέβαλε στην υιοθέτηση και εξαγγελία από την κα Μπιρμπίλη των συγκεκριμένων μονοδρομήσεων, πιστεύω πως η παρουσίαση αυτή, από τις σελίδες του Ενημερωτικού Δελτίου του ΤΕΕ, θα συμβάλει θετικά στις συζητήσεις που μπορεί να διεξαχθούν γύρω από αυτή την παρέμβαση.

Οι μελετητές
 • Δημ. Κονταργύρης, αρχιτέκτων
 • Συνεργάτης - Σύμβουλος:
 Αθ. Αραβαντινός, αρχιτέκτων
 πολεοδόμος, ομότ. καθηγητής
 ΕΜΠ
 • Ειδικός συνεργάτης:
 Αθ. Βλαστός, συγκοινωνιολόγος,
 πολεοδόμος, αν. καθηγητής ΕΜΠ



Πρόταση μονοδρόμησης του Πατησίων

Η πρόταση αφορά το νοητό διάδρομο σύνδεσης του Κέντρου της Αθήνας (Ομόνοια) με τον αυτοκινητόδρομο Αθηνών - Λαμίας, ο οποίος εξυπηρετείται από το ζεύγος των παράλληλων αρτηριών της Πατησίων και της Αχαρνών, που φορτίζονται κυρίως με υπερτοπικές κινήσεις διέλευσης από την περιοχή.

A. Γενικές κυκλοφοριακές ρυθμίσεις

A.1. Επιλογή κατεύθυνσης των μονοδρομήσεων

- Η μονοδρομημένη ροή ανόδου (εξόδου) εξυπηρετείται από την οδό Αχαρνών με κατεύθυνση από το Κέντρο (πλατεία Βάθη) προς το τέρμα της οδού Αχαρνών - Η μονοδρομημένη ροή καθόδου (εισόδου) εξυπηρετείται από την οδό Πατησίων, με κατεύθυνση από το τέρμα Πατησίων προς την Ομόνοια.

Οι λόγοι που υπαγόρευσαν αυτή την επιλογή είναι οι εξής:

α) Το ζεύγος των μονοδρομων εντάσσεται «ομαλότερα» στην υφιστάμενη κυκλοφοριακή ρύθμιση του Κέντρου της πόλης. Πράγματι, η οδός Αχαρνών αρχίζει σήμερα (στην πλατεία Βάθη) με ένα μονοδρομημένο τμήμα, που έχει κατεύθυνση εξόδου (από το Κέντρο) και

η οδός Πατησίων τελειώνει με ένα μονοδρομημένο τμήμα (από Στουρνάρη μέχρι Πατησίων), που έχει κατεύθυνση εισόδου (στο Κέντρο).

β) Οι παράλληλες διαδρομές που -όπως θα δούμε- πλαισιώνουν τις δύο κεντρικές αρτηρίες για να εξυπηρετήσουν μικρές τοπικές μετακινήσεις, μπορούν να διατηρήσουν τις υφιστάμενες κατευθύνσεις μονοδρόμησης (π.χ. Δροσοπούλου, Φυλής, Γ' Σεπτεμβρίου, Αλκιβιάδου κλπ.).

γ) Η επιλογή της οδού Πατησίων ως ροής καθόδου προς το Κέντρο παρέχει στον εισερχόμενο στην πόλη μια θαυμάσια μετωπική θέα του Βράχου της Ακρόπολης, σε όλο το μήκος της διαδρομής, από την οδό Αγ. Μελετίου μέχρι την Ομόνοια.

A.2. Λωρίδες γενικής κυκλοφορίας οχημάτων

Σε όλο το μήκος, τόσο της Πατησίων όσο και της Αχαρνών, εξασφαλίζονται 2 λωρίδες γενικής κυκλοφορίας οχημάτων.

A.3. Εφαρμογή «πράσινου κύματος»

Οι προτεινόμενες μονοδρομήσεις επιτρέπουν την εφαρμογή «πράσινου κύματος», που θα δώσει τη δυνατότητα -υπό ομαλές κυκλοφοριακές συνθήκες-

να καλυφθεί τόσο η διαδρομή ανόδου (4 χλμ.) όσο και η διαδρομή καθόδου (4 χλμ.) σε 5, περίπου, λεπτά.

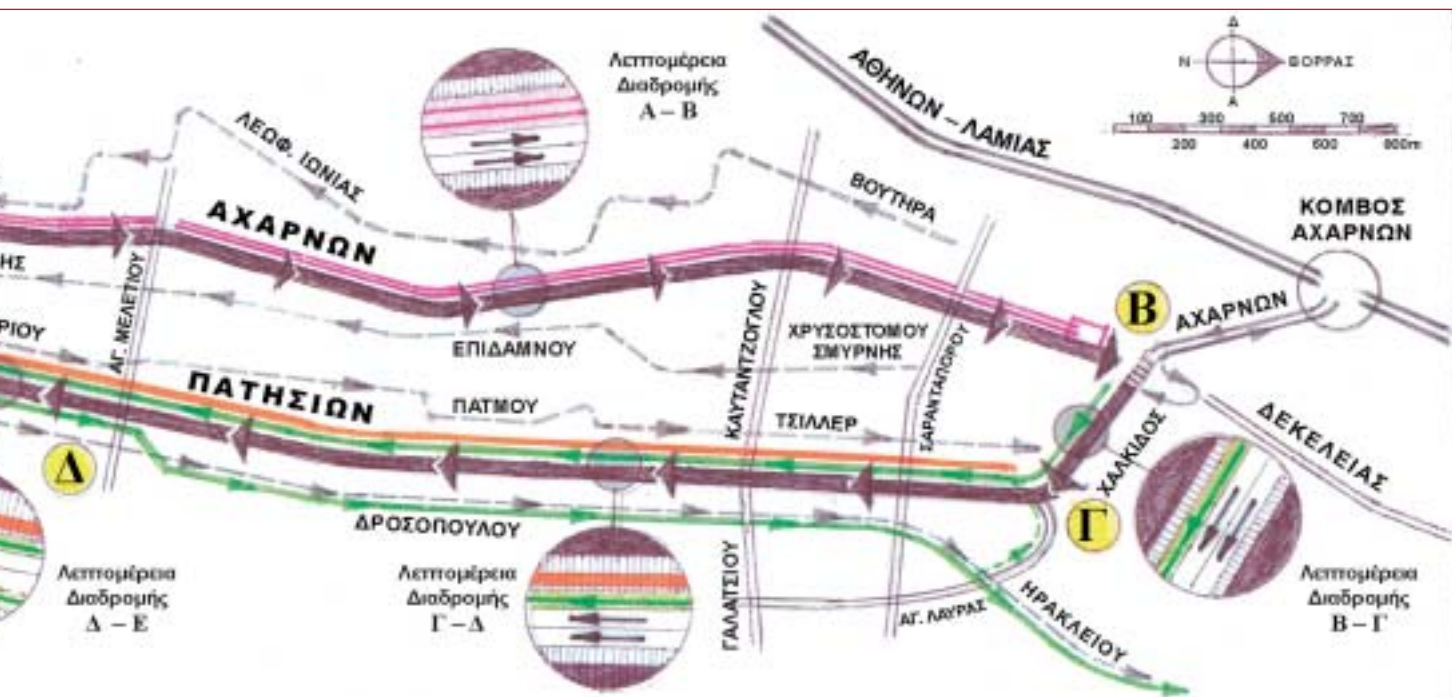
A.4. Εξυπηρέτηση τοπικών μετακινήσεων

Δεδομένου ότι οι 2 βασικές αρτηρίες (Πατησίων και Αχαρνών) προσφέρονται κυρίως για την παραλαβή υπερτοπικών κινήσεων διέλευσης, η εξυπηρέτηση των μικρών τοπικών μετακινήσεων (μέχρι, π.χ., 3 χλμ.) θα αντιμετωπιστεί με την εξεύρεση και τον καθορισμό παράλληλων διαδρομών εκατέρωθεν των 2 κεντρικών αρτηριών, με αντίθετη προς αυτές κατεύθυνση. Ήτοι οι 2 διαδρομές που θα πλαισιώνουν την Αχαρνών θα έχουν κατεύθυνση καθόδου (εισόδου) και αυτές που θα πλαισιώνουν την Πατησίων θα έχουν κατεύθυνση ανόδου (εξόδου), όπως, π.χ., η διαδρομή Μαυρομματαίων - Δροσοπούλου - Κ. Παλαμά - Λεωφ. Ηρακλείου.

B. Συγκοινωνίες

B.1. Οδός Αχαρνών - Τραμ

Η οδός Αχαρνών διαθέτει σήμερα 4 κυκλοφοριακές λωρίδες σε όλο το μήκος της. Δεδομένου ότι οι 2 λωρίδες θα



Ζεύγους των παράλληλων αρτηριών: και Αχαρνών

εξυπηρετούν τη γενική κυκλοφορία οχημάτων, περισεύουν 2 λωρίδες για την εξυπηρέτηση των συγκοινωνιών.

Επειδή από την Αχαρνών διέρχονται μόνο 4 συγκοινωνιακές γραμμές (Α9, Β9, Γ9, 6) η δέσμευση των 2 λωρίδων για την εξυπηρέτηση των γραμμών αυτών θα ήταν υπερβολική και αδικαιολόγητη (θα περνούσε 1 όχημα ανά 4, περίπου, λεπτά ανά κατεύθυνση). Έτσι επιλέγη η χρησιμοποίηση των 2 αυτών λωρίδων για τη φιλοξενία της διπλής γραμμής του τραμ.

Το τραμ θα απορροφήσει τις 4 συγκοινωνιακές γραμμές, μέχρι το τέρμα Αχαρνών και θα λειτουργεί ως γραμμή κορμού. Στο τέρμα της διαδρομής του τραμ θα μεταφερθούν οι αφετηρίες των 4 γραμμών (που σήμερα ξεκινάνε από την οδό Χαλκοκονδύλη) και θα λειτουργούν πια ως τοπικές γραμμές.

Είναι προφανές ότι η προτεινόμενη αυτή γραμμή του τραμ θα πρέπει μελλοντικά να συνδεθεί με την πλατεία Συντάγματος μέσω της διαδρομής: Πλατ. Βάθη - Χαλκοκονδύλη - Πλατ. Λαυρίου - Γ' Σεπτεμβρίου - Ομόνοια - Πανεπιστημίου - Αμαλίας.

Β.2. Οδός Πατησίων - Λεωφορειολωρίδες

Από την οδό Πατησίων διέρχονται 12 συγκοινωνιακές γραμμές, αριθμός που απαιτεί την κατασκευή λεωφορειολωρίδων και προς τις 2 κατευθύνσεις (καθόδου και ανόδου).

Για τη συγκοινωνιακή ροή καθόδου (εισόδου) δεσμεύεται μια κυκλοφοριακή λωρίδα, σε όλο το μήκος της Πατησίων, από το τέρμα Πατησίων μέχρι την οδό Πανεπιστημίου.

Για τη συγκοινωνιακή ροή ανόδου (εξόδου) που κινείται αντίθετα με τη ροή της Πατησίων η λύση είναι πιο περίπλοκη.

Συγκεκριμένα, η λεωφορειακή ροή ανόδου ακολουθεί την εξής διαδρομή: Πανεπιστημίου - Ομόνοια - Γ' Σεπτεμβρίου - Μάρνη - Πατησίων - Φωκ. Νέγρη - Δροσοπούλου - Κ. Παλαμά κλπ.

Η μετατόπιση της διαδρομής αυτής, τόσο στην αρχή όσο και στο τέλος της, έξω από την οδό Πατησίων, γίνεται για να εξασφαλιστεί -όπως θα δούμε αμέσως παρακάτω- η δυνατότητα διαπλάτυνσης των πεζοδρομίων σε όλο το μήκος της οδού Πατησίων.

Γ. Πεζοδρόμια

Γ.1. Οδός Αχαρνών

Τα πεζοδρόμια της οδού Αχαρνών παραμένουν ως έχουν (δεν διαπλάτυνονται), δεδομένου ότι η προτεινόμενη παρέμβαση χρησιμοποιεί και τις 4 κυκλοφοριακές λωρίδες που υπάρχουν σήμερα (2 για την εξυπηρέτηση της γενικής κυκλοφορίας και 2 για το τραμ).

Γ.2. Οδός Πατησίων

Η λύση τόσο της γενικής κυκλοφορίας οχημάτων, όσο και της τακτοποίησης των λεωφορειολωρίδων της οδού Πατησίων, που περιγράφονται ανωτέρω, παρέχουν τη δυνατότητα διαπλάτυνσης των πεζοδρομίων αυτής της αρτηρίας ως εξής:

Γ.2.1. Το δυτικό πεζοδρόμιο διαπλάτνεται κατά 3,5 μ., περίπου, σε όλο το μήκος της Πατησίων, από το τέρμα μέχρι την Ομόνοια.

Γ.2.2. Το ανατολικό πεζοδρόμιο διαπλάτνεται και αυτό κατά 3,5 μ. περίπου, μόνο στο τμήμα της Πατησίων από την Αγ. Μελετίου μέχρι την οδό Στουρνάρη, δεδομένου ότι στη διαδρομή αυτή η Πατησίων διαθέτει σήμερα 7-8 μ. περισσότερο πλάτος από τα υπόλοιπα τμήματά της.

Με βάση τις ανωτέρω διαπλάτνσεις του εμβαδόν των πεζοδρομίων της ο-

δού Πατησίων αυξάνεται κατά 20.000 τ.μ., περίπου.

Δ. Ποδηλατόδρομος

Ένας ποδηλατόδρομος διπλής κατευθύνσεως, πλάτους 2 μ. και μήκους, περίπου, 4 χλμ., που θα αρχίζει από το τέρμα Πατησίων και θα καταλήγει στην Ομόνοια, θα διαμορφωθεί μέσα στη λωρίδα διαπλάτνσης του δυτικού πεζοδρομίου της Πατησίων, καταλαμβάνοντας συνολικά τα 8.000 τ.μ. (2 μ. x 4.000 μ.) από τα 20.000 τ.μ. της αύξησης του εμβαδού των πεζοδρομίων.

Ανακεφαλαίωση

Η εφαρμογή της προτεινόμενης παρέμβασης μας παρέχει την δυνατότητα: α. Εφαρμογής «πράσινου κύματος» σε αρτηρίες συνολικού μήκους, περίπου, 8 χλμ. (4 άνοδος + 4 κάθοδος). β. Κατασκευής λεωφορειολωρίδων συνολικού μήκους 8 χλμ. (4 άνοδος + 4 κάθοδος). γ. Εγκατάστασης διπλής γραμμής τραμ σε όλο το μήκος της οδού Αχαρνών (4 χλμ.). δ. Κατασκευής ποδηλατοδρόμου (στην οδό Πατησίων) μήκους 4 χλμ. ε. Αύξησης του εμβαδού των πεζοδρομίων της οδού Πατησίων κατά 20.000 τ.μ., περίπου, περιλαμβανομένου και του εμβαδού της λωρίδας του ποδηλατοδρόμου.

Πόσο νερό μάς «κοστίζει» το εθνικό μας έδεσμα και η ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων

Το υδατικό αποτύπωμα και το εικονικό νερό: Η έννοια του υδατικού αποτυπώματος (ΥΑ) προτάθηκε το 2002 ως ένας εναλλακτικός δείκτης κατανάλωσης γλυκού νερού, σε αντιστοιχία με το οικολογικό αποτύπωμα και το αποτύπωμα του άνθρακα. Η έννοια του ΥΑ είναι στενά συνδεδεμένη με αυτή του εικονικού νερού, που παρουσιάστηκε το 1993, και είναι ο όγκος του νερού που απαιτείται για την παραγωγή ενός αγαθού, προϊόντος ή υπηρεσίας. Το νερό αυτό χαρακτηρίζεται ως εικονικό γιατί δεν υπάρχει στο προϊόν μετά την παραγωγή του. Η έννοια του εικονικού νερού μάς βοηθάει να κατανοήσουμε πόσο νερό χρειάζεται για την παραγωγή διάφορων προϊόντων ή υπηρεσιών. Ενδεικτικά, αναφέρεται ότι η παραγωγή 1 kg σταριού «κοστίζει» 1.300 L, 1 kg τομάτας 180 L και 1 kg μοσχαρίσιου κρέατος 15.500 L. Επίσης, η παραγωγή ενός βαμβακερού T-shirt χρειάζεται 2.700 L και ενός μπλουζίν 10.850 L, η κατασκευή ενός αυτοκινήτου 1,1 τόνων 40.000 L και η κατασκευή ενός σπιτιού 6 εκατ. L. Η γνώση του εικονικού νερού διάφορων προϊόντων ή υπηρεσιών, ειδικά σε περιοχές με ανεπάρκεια νερού, μπορεί να είναι πολύ χρήσιμη στον προσδιορισμό της κατανομής των περιορισμένων υδατικών πόρων. Για το λόγο αυτό, η εισαγωγή της έννοιας του εικονικού νερού είχε σημαντική επίδραση στην πολιτική και έρευνα του παγκοσμίου εμπορίου, και επαναπροσδιόρισε το θέμα της πολιτικής και διαχείρισης των υδατικών πόρων, παρά τις αδυναμίες και ελλείψεις που έχει. Η βασική διαφορά του ΥΑ από το εικονικό νερό είναι ότι το ΥΑ αφορά συγκεκριμένη περιοχική και συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.

2. Υπολογισμός του υδατικού αποτυπώματος: Το ΥΑ μπορεί να υπολογιστεί για μια σαφώς προσδιορισμένη ομάδα καταναλωτών (π.χ. μεμονωμένου ατόμου, οικογένειας, δήμου, περιφέρειας, υδατικού διαμερισματος ή κράτους) ή παραγωγών (π.χ. δημόσιου οργανισμού, επιχείρησης ή οικονομικού τομέα). Για τον υπολογισμό του ΥΑ μιας ομάδας καταναλωτών ή παραγωγών είναι απαραίτητη η γνώση του ΥΑ ενός προϊόντος, το οποίο είναι ο όγκος του γλυκού νερού που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του. Βασική «μονάδα» για τον υπολογισμό του ΥΑ του προϊόντος είναι το ΥΑ ε-

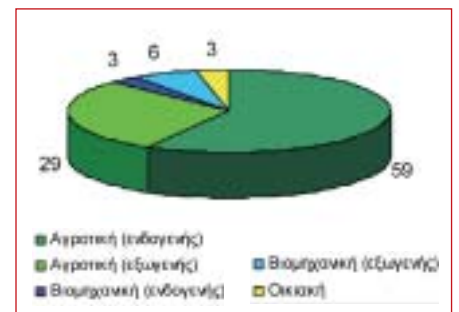
νόσ σταδίου της παραγωγικής αλυσίδας του. Για τον υπολογισμό του ΥΑ ενός προϊόντος αθροίζουμε τα ΥΑ όλων των σταδίων της παραγωγικής αλυσίδας. Στη συνέχεια, υπολογίζουμε το ΥΑ ενός καταναλωτή, αθροίζοντας τα ΥΑ των προϊόντων που καταναλώνει, το ΥΑ μιας ομάδας καταναλωτών, αθροίζοντας τα ΥΑ όλων των καταναλωτών της ομάδας κ.ο.κ. Ανάλογα, προσδιορίζουμε το ΥΑ ενός παραγωγού ή επιχείρησης, αθροίζοντας τα ΥΑ των παραγόμενων προϊόντων.

Το ΥΑ ενός προϊόντος έχει 3 συστατικές: την μπλε, την πράσινη και την γκρι. Το μπλε αφορά την κατανάλωση επιφανειακών και υπόγειων υδάτων και το πράσινο αναφέρεται στο βρόχινο νερό που έχει αποθηκευτεί στο έδαφος ως υγρασία. Το γκρι εκφράζει την προκαλούμενη ρύπανση από τα παραγόμενα λύματα και προσεγγίζεται από τον όγκο του νερού που απαιτείται για την αραίωση του ρυπαντικού φορτίου των παραγόμενων λυμάτων, ώστε οι συγκεντρώσεις των ρύπων να είναι μικρότερες από τις μέγιστες τιμές που τίθενται στον αποδέκτη διάθεσης. Στη συνέχεια, παρατίθενται τρία παραδείγματα ΥΑ: (α) το ΥΑ της Ελλάδας, (β) το ΥΑ της βιομηχανικής τομάτας στην Ελλάδα και (γ) το ΥΑ του εθνικού εδέσματος μας,

3. Το υδατικό αποτύπωμα της Ελλάδας: Το ΥΑ ενός κράτους ορίζεται ως ο όγκος του νερού για την παραγωγή των προϊόντων και υπηρεσιών που καταναλώνονται από τους κατοίκους του. Αποτελείται από το ενδογενές ΥΑ, που είναι ο χρησιμοποιούμενος όγκος νερού από τοπικούς υδατικούς πόρους, και το εξωγενές ΥΑ, που είναι ο χρησιμοποιούμενος όγκος νερού για την παραγωγή αγαθών και υπηρεσιών σε άλλα κράτη που εισάγονται και καταναλώνονται από τους κατοίκους του. Το 2004 οι Hoekstra και Charagain του Πανεπιστημίου του

του **ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ Ι. ΣΤΑΜΟΥ***

Τβέντε προσδιόρισαν το ΥΑ των κρατών χρησιμοποιώντας στατιστικά στοιχεία της περιόδου 1997-2001 και λαμβάνοντας υπόψη την επίδραση 4 παραγόντων που είναι: (1) ο όγκος της κατανάλωσης (που εκφράζεται από το ΑΕΠ), (2) οι καταναλωτικές συνήθειες των κατοίκων (π.χ. υψηλή ή χαμηλή κατανάλωση κρέατος), (3) οι τοπικές κλιματικές συνθήκες και (4) η εφαρμοζόμενη αγροτική πρακτική, κυρίως η απόδοση του χρησιμοποιούμενου ύδατος. Σύμφωνα με την παραπάνω έρευνα, η Ελλάδα έχει ένα από τα υψηλότερα ΥΑ (2.389 m³/ατ.γρ), μαζί με την Ισπανία (2.325 m³/ατ.γρ), την Πορτογαλία (2.264 m³/ατ.γρ) και την Ιταλία (2.332 m³/ατ.γρ), εξαιτίας της κατανάλωσης νερού στη γεωργία. Το μεγαλύτερο ΥΑ έχουν οι ΗΠΑ (2.483 m³/ατ.γρ), εξαιτίας κυρίως των μεγάλων εισαγόμενων ποσοτήτων κρέατος, το μικρότερο έχει η Κίνα (700 m³/ατ.γρ), ενώ το μέσο είναι ίσο με 1.240 m³/ατ.γρ. Τα κύρια χαρακτηριστικά του ΥΑ της Ελλάδας παρουσιάζονται στον Πίνακα 1 και το Διάγραμμα 1.



Διάγραμμα 1. Ποσοστιαία σύνθεση του ΥΑ της Ελλάδας

Πίνακας 1. Κύρια χαρακτηριστικά του ΥΑ της Ελλάδας

Είδος κατανάλωσης νερού	Όγκος νερού (εκατ. m ³ /γρ)	Όγκος νερού (m ³ /ατ. γρ)	Ποσοστό (%)
Νερό για την παραγωγή αγροτικών προϊόντων	14,80	1.403	59
Νερό για την παραγωγή εισαγόμενων αγροτικών προϊόντων	7,18	680	29
Νερό για την παραγωγή βιομηχανικών προϊόντων	0,78	73	3
Νερό για την παραγωγή εισαγόμενων βιομηχανικών προϊόντων	1,62	154	6
Οικιακή κατανάλωση νερού	0,83	79	3
Υδατικό αποτύπωμα (ολική κατανάλωση)	25,21	2.389	100
Νερό για την παραγωγή εξαγόμενων αγροτικών προϊόντων	3,35	-	-
Νερό για την παραγωγή εξαγόμενων βιομηχανικών προϊόντων	1,87	-	-

* Καθηγητής ΕΜΠ, μέλος ΜΕΠΑΑ ΤΕΕ, e-mail: stamou@central.ntua.gr, <http://www.hydro.ntua.gr/faculty/stamou/en/index.htm>

Πίνακας 2. Εκτίμηση του ΥΑ της βιομηχανικής τομάτας στην Ελλάδα

Χαρακτηριστικό	Τιμή
Καλλιεργούμενη έκταση τομάτας	25.000 Ha
Ετήσια παραγωγή τομάτας	1.338.600 tn/yr
Υπολογιζόμενη ετήσια κατανάλωση μπλε νερού	112,5 εκατ. m ³ /yr
Υπολογιζόμενη χρήση ολικού αζώτου ως λιπάσματος	2.750 tn/yr
Υπολογιζόμενη ποσότητα ολικού αζώτου που εισέρχεται στο έδαφος	275 tn/yr
Υπολογιζόμενος όγκος (γκρι) νερού που απαιτείται για την αραίωση του αζώτου στην επιτρεπτή συγκέντρωση των 10,0 mg/L	27,5 εκατ. m ³ /yr
Υπολογιζόμενο μπλε ΥΑ	84,0 m ³ /tn
Εκτιμώμενο πράσινο ΥΑ	35,0 m ³ /tn
Υπολογιζόμενο γκρι ΥΑ	21,0 m ³ /tn
Υπολογιζόμενο ΥΑ	140,0 m³/tn

4. Το υδατικό αποτύπωμα της βιομηχανικής τομάτας στην Ελλάδα: Στον Πίνακα 2 παρουσιάζονται τα βασικά στοιχεία του υπολογισμού του ΥΑ της βιομηχανικής τομάτας στην Ελλάδα, της οποίας η παραγωγή το 2008 βρισκόταν στη 12η θέση της παγκόσμιας παραγωγής. Τα κύρια σημεία και οι παραδοχές ήταν τα ακόλουθα: (1) μέση κατανάλωση του αρδευτικού νερού (μπλε νερό) = 450 m³/στρ., (2) χρήση του ολικού αζώτου ως λιπάσματος = 110,0 kg/ha, (3) το ποσοστό του ολικού αζώτου που διηθείται στο έδαφος είναι ίσο με 10%, (4) η μέγιστη ανεκτή συγκέντρωση ολικού αζώτου στο υδάτινο σώμα είναι ίση με 10,0 mg/L, (5) η τιμή του πράσινου ΥΑ προσεγγίζεται από τη μέση τιμή του ΥΑ της βιομηχανικής τομάτας στην Ιταλία, που είναι ίση με 35,0 m³/tn.

Το ΥΑ της βιομηχανικής τομάτας στην Ελλάδα εκτιμάται ίσο με 140 m³/tn. Το μπλε νερό έχει το μεγαλύτερο ποσοστό συνεισφοράς (60%). Είναι ευνόητη η χρησιμότητα του υπολογισμού του ΥΑ της βιομηχανικής τομάτας με ακριβέστερα στοιχεία σε διάφορες περιοχές της Ελλάδας.

5. Το υδατικό αποτύπωμα του εθνικού μας εδέσματος: Το εθνικό μας έδεσμα είναι το ελληνικό σουβλάκι που είναι πρώτο στις προτιμήσεις των Ελλήνων με ποσοστό 72,3% και ετήσια κατανάλωση 3 δισ. πίτες και καλαμάκια. Το σουβλάκι δεν αποτελεί νέο προϊόν, αλλά είναι γνωστό από

την αρχαιότητα. Ο Αθηναίος αναφέρει στο έργο του «Δειπνοσοφιστές» ότι ο Ηγήσιππος στον οδηγό μαγειρικής του «Οψαρτυτικό» περιγράφει το «αρχαίο σουβλάκι» που λεγόταν κάνδουλος και αποτελείτο από ψητό κρέας, πίτα, τυρί και άνηθο.

Το «σύγχρονο σουβλάκι» έχει ολικό βάρος, περίπου, 180 gr. Το νωπό χοιρινό κρέας έχει βάρος τουλάχιστον 37 gr, το βάρος της πίτας είναι ίσο με 65 gr και το βάρος των υπόλοιπων συστατικών (τομάτα, κρεμμύδι και τζατζίκι) αθροίζουν σε 60 gr. Στον Πίνακα 3 υπολογίζεται προσεγγιστικά το ΥΑ των σουβλακιών με πίτα στην Ελλάδα, θεωρώντας μια απλή μορφή του «προϊόντος» με ολικό βάρος 162 gr που αποτελείται από χοιρινό κρέας, πίτα και τομάτα, τα οποία θεωρούνται ως εγχώρια προϊόντα (παραδοχή που όσον αφορά το χοιρινό κρέας είναι εντελώς προσεγγιστική). Επίσης, στους υπολογισμούς θεωρείται μόνο το ΥΑ των παραπάνω συστατικών, χωρίς να λαμβάνεται υπόψη η χρήση νερού στη διαδικασία παραγωγής του (ψησίματος) ή νερού (γκρι) για την αραίωση των τυχόν παραγόμενων αποβλήτων.

Από τους υπολογισμούς διαπιστώνεται ότι τα σουβλάκια ενός έτους μάζ «κοστίζουν» νερό ισοδύναμο με 21 «φράγματα Μαραθώνα», καθόσον ο συνολικός απαιτούμενος ετήσιος όγκος νερού (714 εκατ. m³) είναι ίσος με 21 φορές τον ωφέλιμο όγκο της λίμνης του φράγματος του Μαραθώνα (34 εκατ. m³).

Σε ανηγμένες τιμές το νερό που «ξοδεύουμε» για ένα σουβλάκι (238 L) είναι αρκετό να καλύψει όλες τις ημερήσιες ανάγκες ενός ατόμου σε νερό. Επίσης, με δεδομένο ότι η παραγωγή νωπού χοιρινού κρέατος το 2008 στην Ελλάδα ήταν 105.000 tn, ένα ποσοστό του ΥΑ αναμένεται να είναι εξωγενές,



=

= 21



Διάγραμμα 2. Τα σουβλάκια ενός έτους μάζ «κοστίζουν» νερό ισοδύναμο με 21 «φράγματα Μαραθώνα»

6. Η εφαρμογή του ΥΑ στη διαχείριση των υδατικών πόρων (ΔΥΠ): Στη χώρα μας η ΔΥΠ αποτελεί ένα εξαιρετικά σημαντικό και αντιφατικό θέμα με πολύ σημαντική πολιτική και κοινωνική διάσταση. Το σημερινό πρόβλημα ΔΥΠ δεν είναι τόσο η έλλειψη των υδατικών πόρων, αλλά η κακή διαχείριση και η αναποτελεσματική πολιτική που εφαρμόζεται, ιδιαίτερα στο γεωργικό τομέα.

Η ανάλυση του ΥΑ, δηλαδή ο προσδιορισμός των 3 συνιστωσών του και η ερμηνεία τους, από υδρολογική, οικονομική και οικολογική άποψη, μπορεί να αποδειχτεί ιδιαίτερα χρήσιμη (σε συνδυασμό με τους συνηθισμένους δείκτες κατανάλωσης νερού), διευκολύνοντας σημαντικά την αναγνώριση πιθανών λύσεων σε υφιστάμενα προβλήματα και την αποτελεσματική κατανομή των υδατικών και οικονομικών πόρων. Ενδεικτικά, αναφέρεται ότι η παραπάνω ανάλυση σε κλίμακα εφαρμογής Υδατικού Διαμερίσματος ή Περιοχής Λεκάνης Απορροής Ποταμού μπορεί να προσφέρει ένα διαφανές και διεπιστημονικό πλαίσιο πληροφόρησης και βελτιστοποίησης αποφάσεων υδατικής πολιτικής, συνεισφέροντας ταυτόχρονα στην εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/EC για την ορθολογική διαχείριση των υδάτων.

Ας ελπίσουμε ότι η Ελλάδα θα εξετάσει τη δυνατότητα εφαρμογής της ανάλυσης του ΥΑ, ακολουθώντας το παράδειγμα της Ισπανίας (που έχει όμοια χαρακτηριστικά με αυτά της Ελλάδας), η οποία από το 2008 έχει περιλάβει την ανάλυση του ΥΑ στην υλοποίηση της κυβερνητικής της πολιτικής στο πλαίσιο της εφαρμογής της Οδηγίας 2000/60/EC.

Πίνακας 3. Εκτίμηση του ΥΑ του εθνικού εδέσματος

Χαρακτηριστικό	Τιμή
Ετήσια κατανάλωση σουβλακιών	3.000 εκατ./ yr
Κατανάλωση νωπού χοιρινού κρέατος (37 gr)	111.000 tn/yr
Κατανάλωση πίτας (65 gr)	195.000 tn/yr
Κατανάλωση τομάτας (60 gr)	180.000 tn/yr
ΥΑ νωπού χοιρινού κρέατος	4.800 m ³ /tn
ΥΑ πίτας (θεωρείται παρόμοιας με της ιταλικής πίτσας σύστασης)	800 m ³ /tn
ΥΑ τομάτας	140 m ³ /tn
Όγκος νερού για την παραγωγή νωπού κρέατος	532,8 εκατ. m ³ /tn
Όγκος νερού για την παραγωγή πίτας	156,0 εκατ. m ³ /tn
Όγκος νερού για την παραγωγή τομάτας	25,2 εκατ. m ³ /tn
Συνολικός όγκος νερού που καταναλώνεται	714,0 εκατ. m³/tn

Είδατε το «Avatar»; Ζήσατε το «Avatar»; Τη σούπερ τρισδιάστατη ταινία του J. Cameron, το πιο εντυπωσιακό, τεχνολογικά προηγμένο (και πιο ακριβό) b movie όλων των εποχών, που έρχεται να επιβεβαιώσει και να ξεπεράσει τη φήμη που προηγήθηκε στα χρόνια της κατασκευής της; Ειδικότερα σήμερα, που το μάτι είναι πλέον εξαιρετικά εκπαιδευμένο να μην αντιδρά εύκολα σχεδόν σε τίποτε, που η όραση έπαψε πια να αποτελεί μια μικρή βιοτεχνία, μια «τέχνη του οράν», αλλά είμαστε μάρτυρες μιας γιγαντιαίας επιχείρησης βιομηχανοποίησης της όρασης;

Αλήθεια, τι μένει αν βάλει κανείς στην άκρη τα φοβερά τεχνολογικά εφέ, την προηγμένη στερεοσκοπική τεχνική του 3D που σε κάνει να «βυθίζεσαι στην οθόνη», μεταφέροντας το θεατή μέσα ή σχεδόν μέσα στα δρώμενα; Τη μνημειώδη τομή στην τεχνολογία της 7ης Τέχνης (τεχνική motion capture, κλπ.) που σύντομα θα επιτρέπει το γύρισμα «τέλειων» ταινιών χωρίς ηθοποιούς; Και ενδεχομένως θα επιτρέψει κάποτε στα ψηφιακά κατασκευάσματα, σαν τις μπλε φιγούρες των Ιθαγενών του «Avatar», να αποκτήσουν τέτοια υποκριτική τελειότητα ώστε να πάρουν δίκαια το δικό τους... αγαλματάκι;

«Τίποτε» θα πουν κάποιοι, με μια σαφή δόση υπερβολής. Χωρίς την προηγμένη τεχνολογία του, το «Avatar» θα μπορούσε να είναι ένα b western του Sergio Leone, με τους κακούς να θέλουν να εξοντώσουν μια ινδιάνικη φυλή για να πάρουν το πολύτιμο πετρέλαιο των εδαφών τους. Σε τι διαφέρει, αλήθεια, η ιστορία μας, μια αλληγορική ιστορία σύγκρουσης ανάμεσα στην «αμερικανική πολεμική μηχανή» του μέλλοντος και μίας φυλής αυτοχθόνων, νεο-παγανιστικής φιλοσοφίας από μια κλασική ιστορία αποικιοκρατίας με πρωταγωνίστριες φυλές του Αμαζονίου ή της Αφρικής; Ή από την κλασική ταινία «Rocahontas» της Disney; Βγάλτε τους Ευρωπαίους κατακτητές και βάλτε γήινους μιλιταριστές κερδοσκόπους, βγάλτε τους Ινδιάνους και βάλτε τη φυλή των Na'vi, αλλάξτε τα ονόματα, πασπαλίστε με λίγο από new age, εικονική πραγματικότητα, προσθέστε την οικολογική, αλλά και την κρίση αξιών του δυτικού πολιτισμού, και έχετε το «Avatar». Ακριβώς η ίδια ιστορία, με ακριβώς τα ίδια οικολογικά, αντιπολεμικά, αντιρατσιστικά, «politically correct» μηνύματα, παράλληλα με ένα προσχηματικά βαθύ και έντονα συγκινησιακό κλίμα. Μπορούσε απλά να το πει «Rocahontas goes to Pandora», όπως ήδη γράφτηκε, αλλά τότε θα έχανε τον οικουμενικό χαρακτήρα του! Διότι το «Avatar» δεν έχει πατριδα, ούτε παρελθόν έτσι ώστε τελικά να μπορεί να γοητεύει, να συγκινεί και να ταξιδεύει το θεατή σε απόλυτα νέους ορίζοντες. Εντούτοις, οι Κινέζοι δεν άργησαν να εντοπίσουν τον «εαυτό» τους κάπου στην ιστορία της «Πανδώρας» και ήδη απαγόρευσαν την προβολή της ταινίας στον τόπο τους...

* Συγγραφέας, <http://elladitsamas.blogspot.com/>



Ναι, το σενάριο είναι απλό, οι χαρακτήρες στερεότυποι και σχεδόν απλοϊκοί. Ναι, το μήνυμα και η σημειολογία είναι «πρώτου επιπέδου». Δε θέλει και πολλή προσπάθεια η οικουμενική κοσμοθεωρία του «Avatar», μιας και είναι ανθρωποκεντρική, χωρίς ίχνος ιδεαλισμού και διαχωριστικών γραμμών. Δεν υπάρχουν ταξικές διαφορές, παρά μόνο Κακοί και Καλοί. Και κάπου στη μέση το «τυρί», το casus belli, το

νίβαλο οι «πολιτισμένοι» ένστολοι απεσταλμένοι της γήινης πολυεθνικής. Ο άνθρωπος, συνειτής στο ρόλο του, αλτρουιστής μα και ιμπεριαλιστής συνάμα, ενώ η βία (συνεχίζει να) είναι η μήτρα της ανθρώπινης ιστορίας. Συμπεριφέρεται σαν να του ανήκει καθετί που βλέπει, αγγίζει, αισθάνεται. Στο φόντο υποβόσκει η κτητικότητα απέναντι στη μητέρα γη, η εγωκεντρικότητα του πολιτισμού μας, του πολιτισμού

Avatar: τεχνολογικό, οικολογικό

σπάνιο μέταλλευμα, η εξωπραγματικά ακριβή σπάνια γαία, the metal scarcity. Και μαζί το τίμημα, το περιβάλλον, η μητέρα φύση, η ανθρώπινη φύση που γίνεται πλέον υβρίδιο. Στην προαιώνια μάχη του Καλού με το Κακό, οι κακοί έχουν (όπως πάντα) τα «μέσα» και τον πλούτο. Πάντα θα υπάρχουν οι δυο αυτοί κόσμοι σε αντιπαράθεση, όχι μόνο πολεμική, αλλά εδώ και εικαστική. Πολιτισμένοι οι απλοϊκοί Ιθαγενείς, κα-

των ατομικών δικαιωμάτων. Και ακόμη το περιβάλλον, η φύση, η οικολογία, τα θέματα ενέργειας/στενότητας πόρων του σημερινού (και αυριανού) μας κόσμου, τα οποία εξιδανικεύονται αλληγορικά και μεταφέρονται συμβολικά μερικές εκατονταετίες στο μέλλον, χωρίς, όμως, να δίνεται λύση, πέρα από εκείνη της ουτοπίας, του ιδανικού που θριαμβεύει τελικά, όταν, ενώ το σώμα υποτάσσεται στη μοίρα του, η ψυ-





κή, ανυπότακτη, φτερουγίζει για μια άλλη προοπτική. Όμως το «Avatar» δεν είναι μόνο μια αλληγορική ταινία, είναι ένα εικαστικό γεγονός. Η αλήθεια είναι, ότι αυτό που εντυπωσιάζει και το κάνει να ξεπερνά τα όρια της ταινίας ΔΕΝ είναι το 3D, ούτε το επιτηδευμένα απλοϊκό και «τετριμμένο» σενάριο. Είναι η δυναμική των χρωμάτων, των κάδρων, των ισορροπιών ανάμεσα στις γραμμές της ζωής, της κίνησης και της

θα βρει ευθείες αναφορές σε πίνακες και μοτίβα new age και ιδιαίτερα του Roger Dean (βλ. φωτό).

Και ακόμη κεντρικό σημείο είναι η δόμηση του σεναρίου που στηρίζεται σε μεγάλο βαθμό στη Θεωρία της Γαίας του J. Lovelock, μια θεωρία που, καθώς τα οικολογικά και κοινωνικά αδιέξοδα του κόσμου μας πληθαίνουν, προσπαθεί σήμερα να συνθέσει μία νέα ηθική, μία πνευματική οικολογία και μία αισιόδο-

ούμε παντελώς... αφήνοντας μια μικρή χαραμάδα για τους επιστήμονες (στην ταινία ενσαρκώνονται από τους «αστροβιολόγους») να ασχοληθούν. Η «Πανδώρα» είναι ένας κόσμος όπου όλα επικοινωνούν με όλα, ως συγκοινωνούντα δοχεία. Οι αυτόχθονες κάτοικοι, οι «θαλαγενείς», είναι απλά ένα μέρος του Όλου. Η ίδια η φύση είναι δώρο Θεού και ο πλανήτης μια δοξολογία στη φύση. Το Δέντρο των Ψυχών είναι η καρδιά του συστήματος, συμβολίζει την Πηγή της Ζωής. Οι παγανιστικές τελετές ως απόδειξη της προϋπάρχουσας μεταφυσικής πίστης βρίσκονται βαθιά στις ρίζες της μητέρας γης. Ας φανταστούμε έναν αρμονικό κόσμο, σαν μια μουσική παρτιτούρα όπου όλα τα πλάσματα είναι οι νότες του, οι νότες που ενορχητρώνουν τη συλλογική αρμονία και όπου όλοι σέβονται κάθε παρακλάδι της ζωής και της φύσης, μια και χωρίς αυτό κάτι θα λείπει από το αποτέλεσμα. Μάλιστα το τέλος της ταινίας, όπου ο βετεράνος πεζοναύτης καταφέρνει να επιζήσει στο μετενσαρκωμένο του «Avatar», μάλλον έρχεται να επιβεβαιώσει την τελεολογική θεωρία της Γαίας, όπου όλα ενεργούν ενορχηστρωμένα και με προκαθορισμένο σκοπό, ώστε τελικά η υπέρβαση καθίσταται δυνατή. Μια υπέρβαση που φαντάζει μάλλον απίθανη στον κόσμο μας!

Για άλλη μια φορά, ο πολιτισμένος κόσμος μας αδυνατεί να καταλάβει ένα διαφορετικό σύστημα αξιών, απορρίπτει μία διαφορετική στάση ζωής που δεν έχει ως κέντρο τον εαυτό του και αδυνατεί να δει τον πραγματικό πλούτο που υπάρχει παντού ολόγυρά του, τον πλούτο της φύσης και το θαύμα της ζωής...

Για άλλη μια φορά, δεν μας αρέσει ο γκριζος κόσμος μας. Για άλλη μια φορά, το ζητούμενο είναι ο «θάνατος της πραγματικότητας» και η μετάβασή μας στην εικονική πραγματικότητα της μακρινής «Πανδώρας», στο όραμα του ιδεατού. «Ένωσα κατάθλιψη όταν ξύπνησα πάλι σε αυτόν τον κόσμο που ζούμε» είπαν πολλοί μετά το τέλος της προβολής. Ο τεχνητός κόσμος του «Avatar» και της «Πανδώρας» είναι η λύση στα προβλήματά μας, ο νέος μας παράδεισος. Η λύση του «Avatar», ενός γονδιακού υποκατάστατου, επιστημονικά εξελιγμένου, όχι νιτσεικού, άτρωτου και άφθαρτου, αλλά συμβατού με τη ζωή και τη φύση (κάτι που εμείς ξεχάσαμε!), έρχεται να μας θυμίσει τον παραπληγικό υπεράνθρωπο του Paul Virilio, με τη διαφορά ότι σήμερα, με δεδομένο ότι η «πραγματικότητα» εξελίσσεται σε σκέτη κόλαση, ακούγεται λογικό κι από κάποιους επιθυμητό!

Ποιος θα έκανε, αλήθεια, ποτέ μια ταινία γκριζά, μια ταινία στα μέτρα του γκριζού κόσμου μας, η οποία απλώς θα έλεγε την αλήθεια, χωρίς την ακραία μορφή αντιπαράθεσης του άσπρου και του μαύρου, του καλού και του κακού, χωρίς να χάνεται μέσα στην μόνη ελπίδα (ή μήπως την ψευδαίσθηση) του ιδεατού; Χωρίς τον θρίαμβο της ουτοπίας; Κανείς προφανώς. Και φυσικά όχι ο Cameron.

ή εικαστικό γεγονός;

του ΠΕΤΡΟΥ ΤΖΕΦΕΡΗ*

αρμονίας. Είναι οι γωνίες λήψης, οι πλούσιες, καλειδοσκοπικές εικόνες, σε ένα ρεαλιστικό και ταυτόχρονα υπερβατικό σκηνικό. Η ταινία είναι γεμάτη χρώματα, πρόκειται για ένα εξαιρετικό επίτευγμα αισθητικής, μια φωτεινή ματιά στον γκριζο κόσμο μας. Ο τρόπος με τον οποίο αποδίδεται εικαστικά το μεγαλείο και η ιερότητα της φύσης είναι πρωτόγνωρος και αριστουργηματικός, ενώ ο προσεκτικός θεατής

ξη, συμπαντική προοπτική για την παρακμασμένη μας ανθρωπότητα. Όλα τα πλάσματα, τα δομικά στοιχεία και ο τρόπος λειτουργίας του οικοσυστήματος της «Πανδώρας», αποτελούν ένα ενιαίο αυτορρυθμιζόμενο σύστημα, που συνιστά ένα μεγάλο έμβιο όν, έναν οργανισμό. Γεγονός που είναι σε μεγάλο βαθμό προβολή της γήινης πραγματικότητας, την οποία πολλές φορές αμελούμε σκόπιμα ή αγνο-



Πολύ βιαστικά η κυβέρνηση ψήφισε το νέο σχέδιο «Καλλικράτης», οδοστρωτήρα για την Τοπική Αυτοδιοίκηση, με την τακτική «αποφασίζομεν και διατάσσομεν», που αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι του κακόφημου «Προγράμματος Σταθερότητας». Ένα πρωτόγνωρο αντιλαϊκό πρόγραμμα που συνδιαμορφώθηκε από κοινού με την ΕΕ και το ΔΝΤ και, πέρα από τη Διοικητική Μεταρρύθμιση, περιλαμβάνει (όπως ευθαρσώς δηλώνεται από κυβερνητικά στελέχη), τη μείωση των μισθών, την κατεδάφιση του ασφαλιστικού συστήματος και τη φορολογική μεταρρύθμιση.

Αντίθετα, στους Δήμους και στις Περιφέρειες στέλνει τα «βαρίδια» των υπολοίπων τομέων και... «ολίγη» καταστολή. Το σύγχρονο καπιταλιστικό κράτος, μέσα από τη μεγαλύτερη συγκέντρωση πληθυσμού στους νέους Δήμους και στις Περιφέρειες, θέλει να δημιουργήσει μεγέθη - «οικονομίες κλίμακας» και προϋποθέσεις για νέες κερδοφόρες επενδυτικές διευδύσεις και ευκαιρίες του μεγάλου κεφαλαίου σε όλους τους τομείς της δημόσιας ζωής, χωρίς τις χρονοβόρες και γραφειοκρατικές διαδικασίες των μικρών ΟΤΑ (δήμων, κοινοτήτων).

Οι επιχειρηματίες θέλουν να μπουκ

νται αρμοδιότητες κοινωνικού χαρακτήρα που αφορούν ζητήματα Παιδείας, Υγείας, Πρόνοιας κλπ. Διασπάται και κατακερματίζεται ο ενιαίος χαρακτήρας που πρέπει να έχουν αυτές οι υπηρεσίες στο πλαίσιο του κράτους, υποβαθμίζεται ακόμα περισσότερο η ποιότητά τους, ενώ ανοίγει ο δρόμος για την πλήρη ιδιωτικοποίησή των και το πέρασμά τους στα χέρια των επιχειρηματιών και κορηγών, ενώ μέσω της «ανταποδοτικότητας» θα ενταθεί περαιτέρω η εμπορευματοποίησή τους, η τοπική και η ταξική ανισότητα.

• **Πρώτο άμεσο θύμα καρατόμησης**

«Καλλικράτης» ή Καλιγούλας;

ΜΙΑ ΒΑΘΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΤΟΜΗ

Έρχεται, λοιπόν, για να πάρει και όχι για να δώσει, να συγκεντροποιήσει και όχι να αποκεντρώσει, να ποδηγετήσει την ήδη ψευδεπίγραφη Τοπική Αυτοδιοίκηση και όχι να τη διευρύνει.

Πρωωθείται μέχρι τα άκρα του ο αυταρχικός εκσυγχρονισμός της κρατικής διοίκησης που είχε ξεκινήσει ήδη από τον «Καποδίστρια» και γίνεται αποκλειστική νομή του δικοματισμού για να απλώσει ελεύθερα το φρικτό πέπλο του νεοφιλελευθερισμού, που αποτελεί και τη μεγάλη συμφωνία των δύο εταίρων. Ταυτόχρονα, πραγματοποιείται μια άμεση και δραστική περικοπή των δημοσίων δαπανών κυρίως όσον αφορά το εναπομείναν ατροφικό κοινωνικό κράτος.

• Ταχύτερη είσοδος του κεφαλαίου σε όλους τους τομείς της δημόσιας ζωής

Το κράτος, κρατάει για τον εαυτό του κρίσιμους και χρήσιμους μηχανισμούς για την εξουσία του απέναντι στο λαό και την εργατική τάξη, όπως τις δυνάμεις ελέγχου και καταστολής, Δικαιοσύνη, στρατό, αστυνομία, φυλακές, τους φοροεισπρακτικούς μηχανισμούς, τη δημόσια περιουσία κλπ.

Χρειάζονται εκεί που δεν είχαν μπει έως τώρα. Οι όροι για επενδύσεις επιχειρηματικών ομίλων στα νέα, λιγότερα σε αριθμό, σχήματα, αλλά με μεγαλύτερη πληθυσμιακή συγκέντρωση, γίνονται ευνοϊκότεροι. Οι νέοι δήμοι μετατρέπονται σε φοροεισπράκτορες, ανώνυμες εταιρείες ή μεσσίες για τη δράση του μεγάλου κεφαλαίου.

• Νέα φορομνηξία

Σύμφωνα, λοιπόν, με το νομοσχέδιο οι Κεντρικοί Αυτοτελείς Πόροι (ΚΑΠ) των νέων δήμων θα προέρχονται από τη φορολογία: Το 20% από το φόρο εισοδήματος, το 12% από τον ΦΠΑ και το 50% από το φόρο ακίνητης περιουσίας. Για τη χρηματοδότηση των Περιφερειακών Αυτοδιοικήσεων θα πηγαίνει το 2,4% από το φόρο εισοδήματος και το 4% από τον ΦΠΑ.

Δήμοι που έχουν μεγαλύτερα φορολογικά έσοδα, θα ενισχύονται παραπάνω και έτσι οι νέοι δήμοι θα μετατραπούν σε φορομνηξήτες και φοροκυνηγούς, ενώ θα αυξηθούν οι περιφερειακές ανισότητες (οι πλούσιοι δήμοι πλουσιότεροι και οι φτωχοί φτωχότεροι).

• Πλήρης εμπορευματοποίηση - διάλυση του ενιαίου χαρακτήρα κοινωνικών υπηρεσιών

Στην Τοπική Αυτοδιοίκηση μεταφέρο-

του ΠΑΥΛΟΥ Λ. ΑΛΕΞΙΟΥ*

του «Καλλικράτη»... οι εργαζόμενοι

Εκείνο που θα προχωρήσει άμεσα και είναι μάλιστα μέρος των νέων βάρβαρων μέτρων που έχουν επιβάλει στη χώρα μας ΕΕ-ΕΚΤ-ΔΝΤ για απολύσεις, είναι οι περικοπές θέσεων εργασίας. Με τον «Καλλικράτη» καταργούνται 4.000 νομικά πρόσωπα των δήμων (δημοτικές επιχειρήσεις, οργανισμοί κλπ.), με αποτέλεσμα να απειλούνται να βρεθούν στην ανεργία 35.000 εργαζόμενοι σε αυτά. Ιδιαίτερα επισφαλείς είναι οι θέσεις των συμβασιούχων ακόμη και αορίστου χρόνου. Κινδύνους διατρέχουν και οι 20.000 εργαζόμενοι στις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, οι οποίες καταργούνται.

Αν σκεφθεί κανείς ότι επαναλαμβάνεται συχνά η θέση του αντιδραστικού Δημοσιοϋπαλληλικού Κώδικα, πως «μονιμότητα υπάρχει όταν υπάρχει η θέση για την οποία ο μόνιμος υπάλληλος προσελήφθη», στο στόχαστρο μπαίνει και η μονιμότητα στο Δημόσιο. Εκτός αυτών, είναι γνωστό ότι οι Δήμοι ήταν ο χώρος που εφαρμόστηκαν πιλοτικά οι νέες, «ευέλικτες», ελαστικές εργασιακές σχέσεις και η μερική απασχόληση (ωρομίσθιο, συμβάσεις ορισμένου χρόνου, STAGE κλπ.), που προ-

* Πολιτικός Μηχανικός

βλέπεται να επεκταθούν, να ενισχυθούν και να γενικευτούν.

• **Συναίνεση ΛΑΟΣ - ΣΥΝ, ΚΕΔΚΕ - ΕΝΑΕ**

Αποστάσεις ασφαλείας θέλει να κρατήσει η ΝΔ, ενώ ουσιαστικά συναινεί, αφού το σχέδιο αυτό είχε δρομολογηθεί από την κυβέρνηση της. Ο Σαμαράς εξέφρασε την «αγωνία» να μη γίνει πρόχειρα και με μικροκομματικές σκοπιμότητες η μεταρρύθμιση.

«Διεκδικούμε εδώ και χρόνια, και είναι αποτυπωμένο και στο πρόγραμμά μας, λιγότερες, ισχυρότερες και αιρετές περιφέ-

ξικό», και οι ΚΕΔΚΕ - ΕΝΑΕ, «σαν έτοιμες από καιρό», αποδέχονται τις νέες ρυθμίσεις.

«Εδώ ο λαγός και ψάχνουμε τον ντορό του», λέει ο λαός μας. Ή «τι χρεία άλλων μαρτύρων έχουμε», όταν έχουμε τους παλιούς μεγάλους και υποτίθεται οργανωμένους Δήμους (Αθήνας, Θεσ/νίκης, Ιωαννίνων κλπ.) ή όταν εδώ και 12 χρόνια έχουν υπάρξει οι «καποδιστριακοί» δήμοι, οι οποίοι όχι μόνον δεν έλυσαν προβλήματα του εργαζόμενου, όχι μόνον δε βελτίωσαν τη θέση του λαού, αλλά απεναντίας προσέθεσαν και άλλα:

- Υποβάθμιση της ποιότητας ζωής, αυ-

σιότεροι και οι φτωχοί φτωχότεροι», συρρίκνωση της αγροτικής παραγωγής, συγκέντρωση του πλούτου σε λίγα χέρια κλπ.

Αυτά όλα τα φαινόμενα, μαζί με όσα παραπάνω αναφέραμε, θα εντείνουν τα προβλήματα που θα δημιουργήσει το νέο σχέδιο της κυβέρνησης «Καλλικράτης», σε βάρος των εργαζομένων και σε όφελος του κεφαλαίου, που μαζί με όλες τις άλλες ταξικές ανατροπές (εισοδηματική πολιτική, Ασφαλιστικό, φορομνηξία, καταστολή κλπ.) θα λάβουν τη μορφή χιονοστιβάδας,

Το νέο «καλλικράτειο» μοντέλο της Τοπικής Αυτοδιοίκησης αποτελεί, τελικά, ένα αντιδημοκρατικό, συγκεντρωτικό, μακριά από τις ανάγκες των εργαζομένων «τοπικό κράτος». Τα νέα μεγέθη των νέων ΟΤΑ, η πενταετής θητεία, οι εκλογές, που θα γίνονται ταυτόχρονα με τις ευρωεκλογές, χωρίς την απλή αναλογική, αστικοποιεί παραπέρα τα νέα όργανα, τα απομακρύνει οριστικά από τις λαϊκές ανάγκες και τον πολίτη, περιορίζει κι άλλο τις δυνατότητες παρέμβασης του λαϊκού παράγοντα και των δυνάμεων της Αριστεράς, τα θέτει στον αποκλειστικό έλεγχο των μεγάλων αστικών κομμάτων και των δυνάμεων της «αγοράς». Σε καμιά περίπτωση, βέβαια, δεν μας βρίσκει σύμφωνους το υφιστάμενο καθεστώς.

Πρόκειται, τελικά, για μια βαθιά αντιδραστική τομή, χωρίς αυτό σε καμιά περίπτωση να σημαίνει ότι μας ικανοποιεί το υφιστάμενο καθεστώς.

- Να υπερασπιστούμε, με τις συλλογικότητές μας, με τα συνδικάτα κλπ., τον δημόσιο δωρεάν χαρακτήρα της Παιδείας - Υγείας - Πρόνοιας, τη μόνιμη και σταθερή δουλειά για όλους, το μισθό, τη σύνταξη, το εισόδημα, το περιβάλλον, το δικαίωμα για μια καλύτερη ζωή, το δικαίωμα συμμετοχής του πολίτη στα κοινά, με τη δημοκρατική οργάνωση του κόσμου στο χωριό, στη γειτονιά, στο σωματείο, στο σύλλογο. ■



ρειες, λιγότερους, ισχυρότερους δήμους (...), από αυτή τη σκοπιά, θα μετάσχουμε στη συζήτηση, ως μια δύναμη που διεκδικεί χρόνια αυτή τη μεταρρύθμιση» είχε δηλώσει ο Παπαδημούλης, βουλευτής του ΣΥΡΙΖΑ, ενώ ο πρόεδρός του, Αλ. Τσίπρας, εξέφρασε την απογοήτευσή του που η κυβέρνηση πάτησε πάνω σε ιδέες του κόμματός του για «να τις κάνει λιώμα». Τέλος, ο πρόεδρος του ΛΑΟΣ, Γ. Καρατζαφέρης χαρακτήρισε «βιαστικό το εγχείρημα της κυβέρνησης». Παρά τις κάποιες αρχικές «γκρίνιες» για το «χωροτα-

ξήσεις σε δημοτικούς φόρους, δημοτικά τέλη, επιβολή τροφείων, μείωση - κατάργηση - ιδιωτικοποίηση κοινωνικών υπηρεσιών, εγκατάλειψη σε χωριά και γειτονιές, αμαρτωλές δημοτικές επιχειρήσεις, χρέη, ρουσφέτια, σκάνδαλα, εκμαυλισμός συνειδήσεων μέσα από τα κακόφημα ΕΟΚικά προγράμματα, «ευέλικτες» εργασιακές σχέσεις, «νεποτισμός» Δημάρχων και λοιπών αρχόντων και στελεχών της ΤΑ, αποστασιοποίηση του πολίτη από τα κοινά, ανισομετρία μεταξύ περιφερειών, αστικών κέντρων - υπαίθρου («οι πλούσιοι πλου-

Ευρωπαϊκή διάκριση

Το ετήσιο βραβείο της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Αιολικής Ενέργειας απονεμήθηκε φέτος στο δρ. **Τάκη Χαβιάρη**, Διευθυντή Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ). Η βράβευση έγινε κατά τη διάρκεια του 3ου Επιστημονικού Συνεδρίου TORQUE, που οργάνωσαν πρόσφατα στο Ηράκλειο της Κρήτης το ΕΜΠ, το ΚΑΠΕ και το ΙΤΕ και παρακολούθησαν, περίπου, 200 σύνεδροι από όλο τον κόσμο.

Η Ευρωπαϊκή Ακαδημία Αιολικής Ενέργειας βραβεύει κάθε χρόνο έναν Ευρωπαίο ερευνητή για το συνολικό επιστημονικό του

έργο στην αιολική τεχνολογία. Ο δρ. Χαβιάρη, ο οποίος υπήρξε και ιδρυτικό μέλος της Ακαδημίας και πρόεδρος της στο παρελθόν, τιμήθηκε για την ιδιαίτερη συνεισφορά του στην κατα-



νόηση της αεροδυναμικής και αεροελαστικής συμπεριφοράς των ανεμογεννητριών, καθώς και στην ανάπτυξη των προτύπων ασφαλείας λειτουργίας τους.

Η Ευρωπαϊκή Ακαδημία Αιολικής Ενέργειας αποτελεί το ευρω-

παϊκό δίκτυο των ερευνητικών κέντρων και πανεπιστημίων που δραστηριοποιούνται στην έρευνα, την τεχνολογική ανάπτυξη και την εκπαίδευση, στο αντικείμενο της αιολικής ενέργειας. Στο δίκτυο συμμετέχουν επτά χώρες με είκοσι εννιά φορείς, μεταξύ των οποίων τα ερευνητικά κέντρα της Δανίας, της Ολλανδίας, της Γερμανίας, της Ισπανίας κ.ά. Το δίκτυο διαχειρίζεται ένα σημαντικότατο ποσοστό της συνολικής ερευνητικής και εκπαιδευτικής δραστηριότητας που λαμβάνει χώρα στην Ευρώπη στο πεδίο της αιολικής ενέργειας. Από την Ελλάδα συμμετέχουν το ΚΑΠΕ, το ΕΜΠ και το Πανεπιστήμιο Πατρών.

Διεθνείς εκθέσεις

✓ Η 5η διεθνής έκθεση «ΗΛΕΚΤΡΟtec & Σαλόνι Φωτισμού» θα πραγματοποιηθεί το διάστημα **1-4 Οκτωβρίου 2010** στο Metropolitan Expo (δίπλα στις εγκαταστάσεις του διεθνούς αερολιμένα Αθηνών «Ελευθέριος Βενιζέλος»).

Η έκθεση απαρτίζεται από δύο μέρη:

- Την «ΗΛΕΚΤΡΟtec», η οποία με τους τομείς του ηλεκτρολογικού υλικού, των συστημάτων αυτοματισμού, ασφαλείας και ελέγχου, τα ηλεκτρονικά, τα λογισμικά, τα εργαλεία, καθώς και όσα έχουν να κάνουν με την παραγωγή, διαχείριση, διανομή και χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας, προσελκύει εμπόρους, ηλεκτρολόγους μηχανικούς, εγκαταστάτες και εργολήπτες, στελέχη κατασκευαστικών εταιρειών, τεχνικών υπηρεσιών των δημοσίων οργανισμών και της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, εκπαιδευτικά ιδρύματα κ.ά.

- Το «Σαλόνι Φωτισμού», που παρουσιάζει όλες τις τελευταίες προτάσεις αρχιτεκτονικού, επαγγελματικού, διακοσμητικού, αλλά και οικιακού φωτισμού σε αρχιτέκτονες, μελετητές, σχεδιαστές φωτισμού, εμπόρους, διακοσμητές κ.ά.
] www.electrotec.gr

✓ Η διεθνής έκθεση «ΜΕΤΕC - Μηχανήματα Έργων» θα πραγματοποιηθεί το διάστημα **1-4 Απριλίου 2011**, στο «Metropolitan Expo» και θα δώσουν το «παρών» επιχειρήσεις που κατασκευάζουν ή αντιπροσωπεύουν:

- Μηχανήματα έργων πάσης φύσεως: χωματουργικά, ανυψωτικά, σκαπτικά, διατρητικά, μεταφορικά, οδοποιίας, λατομείων, λιμένων, διάνοιξης σιράγγων, φορτο-εκφορτωτικά, παραγωγής σκυροδέματος, κατεδάφισης, ανακύκλωσης, καθαριότητας κλπ., καθώς και εξαρτήματα, ανταλλακτικά και λιπαντικά.

- Είδη εξοπλισμού εργοταξίων: καλούπια, σκαλωσιές, μεταλλικές κατασκευές, γεννήτριες, τórνοι, κάδοι, κρηκτικά, μονωτικά, εργαλεία, όργανα, στολές, λογισμικά συστήματα ελέγχου, ασφαλείας, ποιότητας, επικοινωνίας, σχεδίασης, α-

ντισεισμικής προστασίας κ.ά.

- Συμμετέχουν, επίσης, κρατικές υπηρεσίες, οργανισμοί, επιστημονικοί, επαγγελματικοί, εκπαιδευτικοί και συνδικαλιστικοί φορείς, ινστιτούτα, τράπεζες, εταιρείες ασφαλειών, leasing κ.ά.

Προσελκύει στελέχη τεχνικών εταιρειών, εργολάβους, μηχανικούς, εργοταξίαρχους, μελετητές, υπεύθυνους λατομείων, μεταλλείων, ορυχείων, εταιρειών μεταφορών, αποθηκών κλπ. Επίσης, στελέχη τεχνικών υπηρεσιών των δημόσιων οργανισμών, της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ιδιοκτήτες και χειριστές μηχανημάτων έργων, εμπόρους κ.ά.

Η «ΜΕΤΕC - Μηχανήματα Έργων» έχει καθιερωθεί πλέον ως θεσμός για τον κατασκευαστικό κλάδο, όχι μόνο για τη χώρα μας, αλλά για την ευρύτερη περιοχή της νοτιοανατολικής Ευρώπης,
] www.me-tec.gr

✓ Η διεθνής έκθεση «DOMICATEC – Σαλόνι Δόμησης & Ανακαίνισης», θα πραγματοποιηθεί το διάστημα **10-13 Μαρτίου 2011** στο «Metropolitan Expo» και θα συγκεντρώνει όλα όσα απαιτούνται για την κατασκευή, την ανακαίνιση, τον εξοπλισμό και τη διακόσμηση ενός κτιρίου. Παράλληλα, για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά, όλες οι εταιρείες του μαρμάρου (εξόρυξη, επεξεργασία, σχεδίαση, εφαρμογές και διάθεση) θα βρίσκονται συγκεντρωμένες σε ιδιαίτερη αίθουσα, υπό τον τίτλο «Πανόραμα Μαρμάρου».

Όπως στην πρώτη διοργάνωση –υπογραμμίζεται σε σχετική ανακοίνωση– έτσι και στο πλαίσιο της 2ης «DOMICATEC – Σαλόνι Δόμησης & Ανακαίνισης» θα πραγματοποιηθούν ποικίλες συνεδριακές εκδηλώσεις για την ενημέρωση των επισκεπτών πάνω σε θέματα νομοθεσίας, χρηματοδότησης, νέων τεχνολογιών, καθώς και εταιρικές παρουσιάσεις νέων, καινοτομικών προϊόντων.
] www.domicatec.gr

Επιμέλεια: **ΦΡ. ΚΑΒΑΛΑΡΗ**



Δημόσια Έργα ενώπιον Δικαιοσύνης

Το νέο βιβλίο του **Ντίνου Ρόβλια** με τίτλο «Τα Δημόσια Έργα στην κρίση των Δικαστηρίων - Δεύτερος τόμος νομολογία», κυκλοφόρησε πρόσφατα από τις εκδόσεις «Αντ. Ν. Σάκουλα».

Το βιβλίο –όπως επισημαίνεται σε σχετική ανακοίνωση- περιλαμβάνει 100 σημαντικές δικαστικές αποφάσεις της τελευταίας επταετίας, αποφάσεις που επέλυσαν κρίσιμα θέματα, που αναφέρονται κατά την προκήρυξη, ανάθεση και εκτέλεση των δημόσιων έργων. Περιλαμβάνονται αποφάσεις του Δικαστηρίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, του Πρωτοδικείου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, του Ανώτατου Ειδικού Δικαστηρίου,

του Συμβουλίου της Επικρατείας, του Αρείου Πάγου, του Ελεγκτικού Συνεδρίου, Διοικητικών Εφετειών, Πενταμελών Εφετειών και Μονομελών Πρωτοδικείων.

Επελέγησαν αποφάσεις που επιλύουν σοβαρά ζητήματα του κοινοτικού και του εθνικού Δικαίου, τα δε κείμενά τους εκτίθενται τόσο ολόκληρα (χωρίς περιεκτικές), όσο και σε περιληψη.

«Πρόκειται για χρήσιμο και εύχρηστο για νομικούς και μηχανικούς που ασχολούνται με θέματα δημόσιων έργων» καταλήγει η ανακοίνωση.

] Τηλ.: 210-3615.440 και 210-3618.198,
ιστοσελίδα: www.ant-sakkoulas.gr



Ο Λαβύρινθος, το σύνδρομο του Σίσυφου και η Πολεοδομία

Κυκλοφόρησε από τις εκδόσεις «Παπαζήση», το νέο βιβλίο του αρχιτέκτονα – πολεοδόμου, **Σταύρου Χρ. Τσέση**, με τίτλο: «Ο Λαβύρινθος, το Σύνδρομο του Σίσυφου και η Πολεοδομία. Σκέψεις για τη ρύθμιση του χώρου στην Ελλάδα».

Όπως διαβάζουμε στο οπισθόφυλλο, «για την επίτευξη του στόχου της αστικής αειφορίας, το σύνολο των προσπαθειών θα πρέπει να συντείνει στη διαμόρφωση μιας χωροταξικής πολιτικής που θα περιλαμβάνει: ουσιαστική ενσωμάτωση του κοινοτικού κεκτημένου, νέες συνταγματικές ρυθμίσεις, σαφές και σταθερό θεσμικό πλαίσιο, με παράλληλη άρση των ασαφειών, κενών, αντινομιών και αγκυλώσεων που χαρακτηρίζουν ορισμένες πλευρές του θεσμικού οικοδομήματος και συντετημένους χρόνους σχεδιασμού και θεσμοθέτησης των σχεδίων, τροποποιήσεις σε επίπεδο εφαρμογής, στη βάση σύγχρονων αντιλήψεων που αντιμετωπί-

ζουν τη χωρική αντανάκλαση της οικονομικής διόγκωσης, της αύξησης του ΑΕΠ, τις δημογραφικές ανακατατάξεις και την αύξηση του προσδόκιμου ζωής των τεχνολογικών εξελίξεων -δηλαδή το δομημένο περιβάλλον- στον πυρήνα του προβλήματος, χωρίς αφορισμούς. Η διαδικασία χωρικών παρεμβάσεων οφείλει να είναι διαρκής, επίμονη και σε διαλεκτική σχέση με (νέες) προκλήσεις που αναφύονται.

Η τρέχουσα οικονομική κρίση, που φαίνεται να καθλώνει την οικοδομική δραστηριότητα, καταδεικνύει τα κύρια αίτια του προβλήματος, αλλά και δίνει ερείσματα για απαντήσεις σε καινούρια φιλοπεριβαλλοντική πλατφόρμα, όπου η έννοια της κατανάλωσης (και χωρικής) επαναξετάζεται».

] Τηλ.: 210-3822.496, 210-3838.020, ιστοσελίδα: www.papazisi.gr

Νέα βιβλία

Δύο νέα βιβλία εξέδωσε ο χημικός μηχανικός και λογοτέχνης **Ιωάννης Μποζίκης**:

• «Ιωάννα, λίγη τρέλα δεν μας βλάπτει»

«Χρονογραφήματα με εξαιρετικά ενδιαφέροντα ευρηματικότητα -όπως τονίζεται σε σχετική ανακοίνωση-, που γράφτηκαν με το ύφος και τη διατύπωση του δηκτικού λόγου, που συγγενεύει άμεσα με τη σάτιρα και το σκώμμα, αλλά και το σαρκασμό. Ο συνδυασμός αυτός της παράδοσης του σατιρικού λόγου (δηκτικού) προσεγγίζει την ανάγκη εξισορρόπησης των αναγκών του σύγχρονου ανθρώπου, ο οποίος χρειάζεται και επιδιώκει να βρει απαντήσεις στα πνευματικά του αιτήματα, αλλά και στα κοινωνικά, απ' όπου απουσιάζει το μέτρο. Σ' αυτό το βιβλίο ο Ιωάννης Μποζίκης αναζητεί λύσεις και μία από τις λύσεις αυτές είναι η δηκτική έκφραση του λόγου που αφορά «τα κακώς κείμενα» του κοινωνικού – πολιτικού βίου της πατρίδας μας. Με λίγα

λόγια, έχει προσανατολιστεί και προς αυτήν την κατεύθυνση, της καταγραφής της κοινωνικοπολιτικής λογοτεχνίας υπό τη μορφή του δηκτικού λόγου».

• «Στων παθών τη Λύσσα» (ποιήματα)

Εδώ ο Ιωάννης Μποζίκης, όπως αναφέρεται στην ίδια ανακοίνωση, «συγκεντρώνει με μια ιστορική αναδρομή όλες τις εποχές κατάπτωσης, όπου το πνεύμα εκδιώχθηκε σε μία προσπάθεια ν' απονεκρωθεί. Όμως δεν υπάρχει νεκροταφείο της ανάμνησης, γι' αυτό και το πνεύμα επιβιώνει από τη φύση του, που είναι η αιώνια διαδρομή, στην οποία έχει ταχθεί ο ποιητής, ο οποίος μπαίνει με τόλμη σ' όλα τα θέματα, που απασχολούν τους σύγχρονους σκεπτόμενους, και όχι μόνο μέσα στα προκαθορισμένα όρια του σήμερα, αλλά στα πλατύτερα όρια του οικουμενικού πνεύματος, που οι αξίες είναι αδιαμφισβήτητες».

] Τηλ. 210-8979.130



Επιμέλεια: **Φρ. ΚΑΒΑΛΑΡΗ**

Δημοσιεύουμε παρακάτω, σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο του ΤΕΕ, τις Ομάδες Εργασίας, που συγκροτήθηκαν με απόφαση της Διοικούσας Επιτροπής, έπειτα και από πρόταση των Μονίμων και Επιστημονικών Επιτροπών Ειδικότητων του ΤΕΕ.

Ομάδες Εργασίας

ΤΕΕ

Παρακαλούνται οι συνάδελφοι, που στελεκώνουν τις ομάδες να περάσουν από τη Νομική Υπηρεσία του ΤΕΕ (Νίκης 4, 6ος όροφος, γραφ. 609) για να υπογράψουν τη σχετική σύμβαση, μέσα σε 30 ημέρες, τις εργάσιμες ώρες, έχοντας μαζί τους:

α) Τον αριθμ. μητρώου του ΤΕΕ.

β) Τον ΑΦΜ τους.

1) Ο.Ε. της ΤΟΤΕΕ: «**Σύνταξη αναλυτικών προδιαγραφών για τις ενεργειακές επιθεωρήσεις κτιρίου, επιθεωρήσεις λεβήτων, συστημάτων ψύξης και εγκαταστάσεων κλιματισμού/προδιαγραφές στοιχείων κτιριακού κελύφους**» (απόφ. Δ.Ε. Β4/Σ21/2010)

Η Ομάδα Εργασίας αποτελείται από τους:

- Αβδελίδη Νικόλαο, ΜΜ,
- Αγγελόπουλο Αθανάσιο, ΜΗ,
- Ανδρουτσόπουλο Ανδρέα, ΜΜ,
- Αραβαντινό Δημήτριο, ΠΜ,
- Γεωργακόπουλο Παναγιώτη, ΑΜ,
- Γράψα Κωνσταντίνο, ΑΜ,
- Δημούδη Αργυρώ, ΠΜ,
- Ηλιάδη Γεώργιο, ΜΜ,
- Θεοδοσίου Θεόδωρο, ΠΜ,
- Κούη Μαρία, ΧΜ,
- Λαμπροπούλου Ελένη, ΑΜ,
- Λάσκο Κωνσταντίνο, ΠΜ,
- Οικονόμου Νικόλαο, ΑΜ,
- Πολυχρόνη Ελπίδα, Τεχν. Μηχ. ΤΕ
- Σαρρή Εκάτη - Πηνελόπη, ΠΜ,
- Τσικαλουδάκη Αικατερίνη, ΠΜ,
- Τσίππια Κωνσταντίνο, ΠΜ.

2) Ο.Ε. της ΤΟΤΕΕ «**Σύνταξη αναλυτικών προδιαγραφών για τις ενεργειακές επιθεωρήσεις κτιρίου, επιθεωρήσεις λεβήτων, συστημάτων ψύξης και εγκαταστάσεων κλιματισμού, προδιαγραφές ηλεκτρολογικών & ηλεκτρονικών εγκαταστάσεων**» (απόφ. Δ.Ε. Β6/Σ21/2010)

Η Ομάδα Εργασίας αποτελείται από τους:

- Βιρβίλη Ειρήνη, ΜΜ,
- Γιαννακίδη Γεώργιο, ΜΜ,
- Διαλυνά Ευάγγελο, ΗΜΜ,
- Ζαχαριά Παναγιώτη, ΜΜ,
- Λαδόπουλο Γεώργιο, ΜΜ,
- Λύκο Παντελεήμονα, ΗΜ,
- Μαλαχία Γεώργιο, ΗΜΜ,
- Μαντά Δημήτριο, ΜΜ,
- Μαρή Τηλέμαχο, ΗΜ,
- Πολυχρόνη Ελπίδα, Τεχν. Μηχ. ΤΕ,
- Τοπάλη Φραγκίσκο, ΗΜΜ,
- Τσαγγρασύλη Άρη, Δρ. Φυσικό,
- Χατζηβασιλειάδη Ιωάννη, ΗΜΜ.

3) Ο.Ε. της ΤΟΤΕΕ: «**Εγκαταστάσεις συστημάτων ΑΠΕ στα κτίρια**» (απόφ. Δ.Ε. Β8/Σ21/2010)

Η Ομάδα Εργασίας αποτελείται από τους:

- Αγαπίου Βάλια, ΑΜ,
- Αγερίδη Γεώργιο, ΜΜ,
- Βραχόπουλο Μιχαήλ, ΜΜ,
- Γαλία Αθηνά, ΜΜ,
- Καλλιακούδη Κωνσταντίνα, ΜΜ,
- Λαμπροπούλου Ελένη, ΑΜ,
- Μπαλάρα Κωνσταντίνο, ΜΜ,
- Μπεχράκη Δημήτριο, ΗΜ,
- Παπαμιχαήλ Ιωάννα, ΧΜ,
- Σαγιά Ζωή, ΜΜ,

- Τσελέπη Ευστάθιο, Φυσικό,
- Φραγκιουδάκη Μάρκο, ΑΜ,
- Χασάπη Δημήτριο, ΗΜ,
- Χατζηβασιλειάδη Ιωάννη, ΗΜΜ.

4) Ο.Ε. της ΤΟΤΕΕ «**Βιοκλιματική αρχιτεκτονική κτιρίων**» (απόφ. Β9/Σ21/2010)

Η Ομάδα Εργασίας αποτελείται από τους:

- Αλεξανδρή Ελευθερία, ΠΜ,
- Αξαρλή Κλεονίκη, ΑΜ,
- Γεωργακόπουλο Παναγιώτη, ΑΜ,
- Γράψα Κωνσταντίνο, ΑΜ,
- Δημούδη Αργυρώ, ΠΜ,
- Θεοφύλακτο Κωνσταντίνο, ΜΜ,
- Λαμπροπούλου Ελένη, ΑΜ,
- Μπελαβίλα Νικόλαο, ΑΜ,
- Ξανάκη Μενέλαο, ΑΜ,
- Οικονόμου Νικόλαο, ΑΜ,
- Πιπίνη Κυριάκο, ΑΜ,
- Σγουρίδου Μαρία, ΑΜ,
- Τσίππια Κωνσταντίνο, ΠΜ,
- Φιντικακή Νικόλαο, ΑΜ,
- Χρονάκη Ελένη, ΑΜ.

5) Ο.Ε. της ΤΟΤΕΕ «**Έντυπα Ενεργειακών Επιθεωρήσεων Κτιρίων, Λεβήτων, Εγκαταστάσεων Θέρμανσης & Κλιματισμού - Οδηγίες Συμπλήρωσης**» (απόφ. Β11/Σ21/2010)

Η Ομάδα Εργασίας αποτελείται από τους:

- Αθανασίου Δημήτριο, ΠΜ,
- Γαλία Αθηνά, ΜΜ,
- Γιαννακίδη Γεώργιο, ΜΜ,
- Δασκαλάκη Ελένη, Δρ. Φυσικό,
- Δρούτσα Καλλιόπη, Φυσικό,
- Κοντογιαννίδη Σίμωνα, Φυσικό,
- Κόρα Γεώργιο, ΜΜ,
- Μαλαχία Γεώργιο, ΗΜΜ,
- Μαρή Αναστάσιο, ΜΜ,
- Μαρή Τηλέμαχο, ΗΜ,
- Μπαλαρά Κωνσταντίνο, ΜΜ.

ΤΕΕ
 ΤΜΗΜΑ ΕΚΔΟΣΕΩΝ

ενημερωθείτε
 ενημερωθείτε για τα τελευταία νέα της ΤΕΕ

διαβάστε
 διαβάστε και ενημερωθείτε τα πάντα που μας ενδιαφέρουν

στείλετε
 στείλετε το δικό σας τεχνικό κείμενο

ekdoseis@central.tee.gr

Σχόλια - Κριτική - Απόψεις - Προτάσεις



ΠΑΡΑΤΑΞΕΙΣ ΤΕΕ

Για το περιεχόμενο, το ύφος και εν γένει την παρουσίαση των κειμένων που ακολουθούν, την ευθύνη έχουν αποκλειστικά οι Παρατάξεις που εκφράζονται στις σελίδες που ακολουθούν. Η Συντακτική Ομάδα του Ε.Δ. δεν έχει κανένα δικαίωμα παρέμβασης.



ΑΔΕΣΜΕΥΤΟΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΙ ΕΛΕΥΘΕΡΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

Από τον συνάδελφο Γ. ΝΟΡΔΑ λάβαμε το κάτωθι κείμενο.

ΤΣΜΕΔΕ

Το Ταμείο των μηχανικών είναι ένα από τα καλύτερα και ευρωστότερα Ταμεία της χώρας μας διότι οι μηχανικοί, αν μη τι άλλο, γνωρίζουν αριθμητική.

Αυτός, δε, είναι και ο λόγος που το 2009 αυξήσαμε το αποθεματικό του κατά 150.000.000 € (αν είναι σωστή η πληροφορία που μου έδωσαν).

Τα χρήματα του Ταμείου μας μέχρι στιγμής τα διαχειριζόμαστε μόνοι μας (ευτυχώς) και οι αναλογιστικές μελέτες απέδειξαν ότι τουλάχιστον για πενήντα χρόνια δεν θα έχουμε πρόβλημα. Φοβάμαι, όμως, ότι το αδηφάγο κράτος θα βάλει χέρι και στο ΤΣΜΕΔΕ, οπότε καταλαβαίνετε τι πρόκειται να γίνει. Καλό θα είναι η νέα διοίκηση του ΤΕΕ να φροντίσει να θωρακίσει το Ταμείο μας και να προστατεύσει τα κεφάλαιά μας τα οποία συγκεντρώσαμε με πολύ κόπο και ιδρώτα (ούτως ώστε να μην υπάρξει δυνατότης να μειωθούν τα δικά μας αποθεματικά για να πληρωθούν συντάξεις διαφόρων Ταμείων των οποίων τα κεφάλαια σπατάλησε το κράτος) και για τα ως άνω ποσά το κράτος δεν μας έχει δώσει ούτε λεπτό.

Μηχανικοί αγρυπνείτε.

ΑΘΗΝΑ: Κώστας Κουινέλης 210-6645.069

Μιχάλης Νόρδας 210-8625.694

Φώτης Γαλανός

Δημήτρης Ζαχαρίας

ΠΕΙΡΑΙΑΣ: Ελένη Αθανασίου 210-4135.122

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: Κυριάκος Μουρατίδης 2310-270.262

Δέσποινα Παπαδοπούλου 2310-257.511

Αλέξανδρος Κουινέλης 2310-271.944

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΠΑΡΑΤΑΞΕΙΣ ΤΕΕ

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ



Υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο διαχωρισμού μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων σε απλές και μη απλές

Όπως είναι γνωστό, ο βασικός νόμος που ισχύει για το επάγγελμα του Μηχανολόγου Ηλεκτρολόγου Μηχανικού είναι ο νόμος **6422/1934**. Ακολουθούν δύο βασιλικά διατάγματα ταξινόμησης, διαίρεσης και κατάταξης εγκαταστάσεων, για μεν τις μηχανολογικές του 1950, για δε τις ηλεκτρολογικές του 1951.

Κυρίαρχο στοιχείο του συνόλου της ανωτέρω νομοθεσίας είναι ο διαχωρισμός των εγκαταστάσεων (μηχανολογικών και ηλεκτρολογικών) σε απλές και μη απλές. Τα κριτήρια είναι κυρίως η εγκατεστημένη ισχύς και η πραγματική δαπάνη.

Οι θέσεις της Ανεξάρτητης Κίνησης Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων στο συγκεκριμένο νομοθετικό πλαίσιο είναι οι παρακάτω:

- Το νομοθετικό πλαίσιο, παρά τις όποιες διευκρινίσεις και αναφορές έκτοτε, κρίνεται ως ιδιαίτερα αναχρονιστικό, ανεπαρκές και ξεπερασμένο.
- Είναι αντιδεδοντολογικό και επιστημονικά μη αποδεκτό να συναρτάται η «απλότητα» μιας εγκατάστασης από το ποσό δαπάνης.
- Δε γίνεται αντιληπτό πως υπάρχει κριτήριο εγκατεστημένης ισχύος όταν αυτή δεν είναι γνωστή προ της σύνταξης μελέτης. Συντάσσεται, επομένως, μελέτη για να καταλήξει εκ των υστέρων στην απλότητα ή μη κάθε εγκατάστασης.
- Η εξέλιξη της τεχνολογίας είναι ραγδαία και αναθεωρεί τους κανόνες παραγωγής τεχνικού έργου σχεδόν σε καθημερινή βάση. Πώς, επομένως, μπορούν να συνεχίζουν να είναι αποδεκτές απλουστεύσεις με βάση τεχνολογικά δεδομένα της αρχής του προηγούμενου αιώνα;
- Έχουν καθιερωθεί τα τελευταία χρόνια εγκαταστάσεις με αντίστοιχες μελέτες (πυροπροστασία, φυσικό αέριο, νέος κανονισμός εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων με θεμελιακή γείωση κλπ.) ως υποχρεωτικές και, λόγω της εξειδίκευσης που απαιτούν, χαρακτηρίζονται ως μηχανολογικού ή ηλεκτρολογικού χαρακτήρα.
- Καμία σύγχρονη εγκατάσταση δεν μπορεί επί της ουσίας να κριθεί ως απλή, καθώς συνοδεύεται από στοιχεία αυτοματισμών και βέβαια είναι αλληλένδετη λειτουργικά με τις υπόλοιπες εγκαταστάσεις στο ίδιο έργο. Πρακτικά, επομένως, δε διαχωρίζεται τεχνικά, αλλά ούτε και ως προς τη δαπάνη.
- Η κατηγοριοποίηση των εγκαταστάσεων σε απλές και μη, χωρίς να συνυπολογίζεται το γνωστικό επιστημονικό αντικείμενο του Μηχανολόγου και Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, προσφέρει δυνατότητες αυθαίρετων και αντιδεδοντολογικών ερμηνειών από άλλες ειδικότητες, με αποτέλεσμα προχειρότητα, αστοχία, σπατάλη ενέργειας στις εγκαταστάσεις.

Ως Μηχανολόγοι - Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί, με μοναδικά κριτήρια την επιστημονική τεκμηρίωση και την εξειδίκευση της σύγχρονης τεχνολογίας, ζητάμε την άμεση κατάργηση του όρου των «απλών εγκαταστάσεων». Καλούμε σε ανοιχτό διάλογο κάθε ενδιαφερόμενο, καθώς και τα αρμόδια όργανα της πολιτείας, στην άμεση νομοθετική ρύθμιση προς αποκατάσταση και εναρμονισμό με τις σύγχρονες τεχνολογικές απαιτήσεις.

(1)

«Το μεγάλο όπλο των μηχανικών»

Με τις αυθαίρετες, ατελέσφορες, αλλά και υποβολιμαίες, θα έλεγα, ενέργειες της κυβέρνησης θίγονται όλοι οι μηχανικοί, και οι εν ενεργεία και οι συνταξιούχοι. Οι εν ενεργεία μηχανικοί δεν πρέπει να ξεχνούν ότι κάποτε θα γίνουν συνταξιούχοι και θα βρεθούν, αν τώρα δεν κάνουν κάτι, ενώπιον παγιωμένων και άδικων καταστάσεων εις βάρος τους. Οι συνταξιούχοι ανήκοντες στο πιο δυνατό, οικονομικά, Ασφαλιστικό Ταμείο, στο ΤΣΜΕΔΕ, αντί να γεύονται αυξήσεις, υφίστανται περικοπές χωρίς καμία ηθική και χωρίς καμία απολογία.

Όλοι, λοιπόν, οι μηχανικοί, αντί να τρέχουμε στα χρονοβόρα Δικαστήρια Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων και στα Συνταγματικά Δικαστήρια, ας χρησιμοποιήσουμε το αποτελεσματικότερο όπλο που έχουμε στα χέρια μας: Την ΚΑΘΟΛΙΚΗ ΑΠΕΡΓΙΑ. Μια ΑΠΕΡΓΙΑ ΑΚΟΜΜΑΤΙΣΤΗ, μακριά από κομματικούς φορείς και κομματικούς συνδικαλιστές.

Σύμφωνα με το Νόμο, κανένα έργο δεν επιτρέπεται να εκτελείται χωρίς την επίβλεψη μηχανικού. Επομένως, αν οι μηχανικοί απεργήσουν, κανένα έργο, ιδιωτικό ή δημόσιο, και κανένα εργοστάσιο δεν μπορεί να λειτουργήσει. Αμέσως, λοιπόν, θα νεκρώσει το παν. Αμέσως θα αρχίσει και η διαμαρτυρία, υπέρ των μηχανικών, χιλιάδων εργαζομένων σε δημόσια και ιδιωτικά έργα, καθώς και σε εργοστάσια, όπου λόγω της δικαιολογημένης απεργίας των μηχανικών, αυτοί θα χάνουν μεροκάματα.

Συγχρόνως, οι παραγωγοί οπλισμένου σκυροδέματος και πολλών άλλων δομικών υλικών, που έχουν σχέση με τα έργα, όπως και πολλοί απασχολούμενοι σε αυτά, θα αντιμετωπίσουν σοβαρό πρόβλημα.

Με λίγα λόγια, με μια ΚΑΘΟΛΙΚΗ ΑΠΕΡΓΙΑ των μηχανικών δεν θα κουνιέται φύλλο και το κράτος θα βρεθεί με... «τραβηγμένο χειρόφρενο» και... «βραχυκυκλωμένο».

Αυτή είναι η λύση. Εύκολη και πραγματοποιήσιμη.

Σημειώτεον ότι οι μηχανικοί δεν πρόκειται να χάσουν τίποτα από αυτήν την ΑΠΕΡΓΙΑ, διότι τις επιβλέψεις και το οικονομικό τους αποτέλεσμα θα τα βρουν μπροστά τους μετά την απεργία. Όσο, δε, θα κρατάει η απεργία, θα μπορούν στο γραφείο τους να κάνουν τις μελέτες τους.

Με άλλες λύσεις, που διαβάζω, όπως κατάληψη του υπουργείου Οικονομικών ή απεργία των μηχανικών των Πολεοδομιών κλπ., δε νομίζω ότι πρέπει να ασχοληθούμε. Είναι δυνατόν να έχουμε ατομική βόμβα, να απειλούμεθα και να χρησιμοποιούμε... στρακαστρούκες;

Ήλθε η ώρα να πάρουν ένα μάθημα οι Πολιτικοί μας που προφανώς, δεν μας εκπροσωπούν!

Γιάννης Μπέλλος (ΠΜ)

(2)

Ο νυν αντιπρόεδρος Θόδωρος Πάγκαλος για τον τότε υπουργό Εξωτερικών, Γ. Παπανδρέου («Τα Νέα», 19 Οκτωβρίου 1999)

Αναφερόμενος στον υπουργό Εξωτερικών, ο Θόδωρος Πάγκαλος είπε ότι είναι «σοβαρή έλλειψη φρόνησης να λέει κάποιος, όπως ο υπουργός Εξωτερικών της Ελλάδας, ότι χρειάζονται υποχωρήσεις από Ελλάδα και Τουρκία για να τα βρούμε και ότι άλλαξε το κλίμα». Αυτά είναι αμερικάνικα και επίσημη ανθελληνική προπαγάνδα των Αμερικανών, είπε ο κ. Πάγκαλος, σύμφωνα με το δελτίο Τύπου του τηλεοπτικού σταθμού και δεν πρέπει να την υιοθετούμε και να την κάνουμε δική μας θέση. Χαρακτήρισε, μάλιστα, την τακτική του Γιώργου Παπανδρέου απaráδεκτη, ότι κάνει ζημιά στην εξωτερική πολιτική της χώρας και δε σχετίζεται με την αντικειμενική πραγματικότητα. Σε αντίθεση με τον ίδιο, είπε, ο Γιώργος Παπανδρέου ασκεί πολιτική ίσων αποστάσεων, μια τακτική που είναι αδιέξοδη και που δεν οδηγεί πουθενά στις σχέσεις μας με την Τουρκία.

Σήμερα, καλά φιλαράκια, αμφότεροι, και με άλλους 155, και μας πτωχεύουν και την πατρίδα μας ξεπουλάνε. Δεν προσέξαμε τότε, ας προσέξουμε σήμερα πριν αύριο είναι αργά.



<http://www.shiptogaza.gr>

Τον Αύγουστο του 2008, 44 άνθρωποι από 13 χώρες, επιβαίνοντας σε δύο ελληνικά ψαροκάικα, έσπασαν, για πρώτη φορά μετά από 41 χρόνια, το θαλάσσιο αποκλεισμό της Γάζας. Έδειξαν σε όλο τον κόσμο πως απλοί άνθρωποι, χωρίς πολεμικά μέσα, οπλισμένοι με τη θέληση που γιγαντώνει το δίκιο, μ' ένα καλό σχέδιο και σωστή ταχτική, μπορούν να νικήσουν το άδικο. Άλλες τέσσερις φορές, σκάφη του «Free Gaza Movement» έσπασαν το θαλάσσιο αποκλεισμό της Γάζας.

Όμως, μετά την ισραηλινή εισβολή στη Γάζα το Δεκέμβριο του 2008, οι αποστολές του «Free Gaza Movement» αντιμετώπιστηκαν με πολεμικά μέσα από τη μεριά του Ισραήλ. Δρώντας σαν πειρατές της Μεσογείου, κουρελιάζοντας κάθε έννοια Διεθνούς Δικαίου και Δικαίου της Θάλασσας, το κράτος του Ισραήλ διεμβόλισε το «Dignity», το Δεκέμβρη του 2008, απείλησε με βύθιση τον «Αρίωνα», τον Ιανουάριο του 2009 και κατέλαβε το ίδιο σκάφος τον Ιούνιο της ίδιας χρονιάς.



Η πρωτοβουλία «Ενα Καράβι για τη Γάζα», συγκροτήθηκε για να πάρει μέρος στη διεθνή αποστολή, που επιχείρησε και πάλι να φτάσει στη Γάζα, μεταφέροντας ανθρώπους και βοήθεια προς τον ηρωικό και μαρτυρικό λαό της, υποστηρίζοντας:

- Το δικαίωμα του παλαιστινιακού λαού να ζήσει καλύτερος στην ιστορική του πατρίδα.
- Το δικαίωμα του παλαιστινιακού λαού στην αντίσταση με κάθε μέσο, για να απελευθερώσει την πατρίδα του από την κατοχή και να κατακτήσει την εθνική του ανεξαρτησία.
- Το δικαίωμα όλων των Παλαιστίνιων προσφύγων να επιστρέψουν στις εστίες τους και στη γη τους.

και απαιτώντας:

- Να φύγουν οι κατακτητές απ' όλα τα παλαιστινιακά εδάφη.
- Να αποχωρήσουν οι έποικοι και να διαλυθούν όλοι οι ισραηλινοί οικισμοί στη Δυτική Όχθη.
- Να αρθεί ο αποκλεισμός της Λωρίδας της Γάζας από στεριά, αέρα και θάλασσα.
- Να επιστρέψουν στη γη τους οι Παλαιστίνιοι πρόσφυγες.

- **Να απελευθερωθούν οι περισσότεροι από 11.000 Παλαιστίνιοι πολιτικοί κρατούμενοι.**

Πριν λίγες μέρες, σε μια εκδήλωση που έγινε στο Ηράκλειο, είχαμε την ευκαιρία να μάθουμε από μέλη της αποστολής τις συγκλονιστικές λεπτομέρειες για την πειρατική επίθεση που έγινε από το Ισραήλ στο «Στόλο της Ελευθερίας» σε διεθνή ύδατα, τη δολοφονία μελών της αποστολής και τη σύλληψή τους.

Η εκτίμηση των διοργανωτών της εκδήλωσης είναι ότι **το εγχείρημα πέτυχε το σκοπό του, κατορθώνοντας να αναδείξει το παλαιστινιακό ζήτημα, και ειδικότερα το ζήτημα του αποκλεισμού της Γάζας, σε ζήτημα κρατικής βίας και κατοχής, σε ζήτημα ανθρωπιστικής καταστροφής, καθώς και σε κεντρικό ζήτημα κρίσης των διεθνών σχέσεων.**

Οι ίδιοι δήλωσαν: «Όπως το εγχείρημα του «Στόλου της Ελευθερίας» δεν αποτελεί απλή συνέχεια και αναπαραγωγή του προηγούμενου συμβολικού εγχειρήματος του «Free Gaza Movement», έτσι και το αυριανό εγχείρημα, αυτό που έχει ήδη ξεκινήσει, κινητοποιώντας τις εφεδρείες του -γιατί αλίμονο αν προχωράς σε μια δύσκολη αναμέτρηση χωρίς να' χεις διαφυλάξει εφεδρείες- θα έχει τη δική του διάρθρωση, το δικό του πολιτικό πλαίσιο, επιχειρησιακό σχέδιο και δυναμική».

Εκείνο το βράδυ όσοι είμαστε εκεί νιώσαμε όλοι συνεπιβάτες σε όλα τα πλοία που πήγαν ή θα πάνε να σπάσουν τον αποκλεισμό στη Γάζα, όχι μόνο επειδή η Κρήτη στήριξε το εγχείρημα, όχι μόνο επειδή στην αποστολή μετείχαν συνάδελφοί μας, μεταξύ των οποίων και ένας συνάδελφος από το ΤΕΕ/TAK, αλλά κυρίως γιατί μας συγκλόνισε η στάση κάποιων να θεωρούν αυτονόητη την επικέντρωση, την προσήλωση και τη συνέπεια σε στόχους που αφορούν όλους μας, αλλά που εκείνοι βρήκαν τον τρόπο να τους κάνουν πράξη!

επισκεφτείτε τη σελίδα μας στο internet: <http://www.amak.tee.gr>

ΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
ΧΩΡΙΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ - ΧΩΡΙΣ ΕΞΑΡΤΗΣΕΙΣ - ΧΩΡΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ

Το περιεχόμενο, το ύφος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

ΔΗΜΟΣΙΑ ΠΡΟΤΑΣΗ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗΣ ΣΥΜΠΟΡΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΡΓΑΤΙΚΗ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

(...συνέχεια από το προηγούμενο)

Έτσι θα αποक्रούσουμε τη συνεχή υποβάθμιση της θέσης μας και θα αποδυναμώσουμε την κυριαρχία και την πίεση της εργοδοσίας. Σε αυτή την κατεύθυνση, επιμένουμε ότι είναι απαραίτητο να ενδυναμωθούν και να υποστηριχθούν απόπειρες όπως αυτή του Σωματείου Μισθωτών Τεχνικών, αλλά και κάθε άλλη προσπάθεια κλαδικής ή επιχειρησιακής συσπείρωσης κατάφερε να κινητοποιήσει εργαζόμενους το τελευταίο διάστημα. Σε αυτό το πλαίσιο, θέλουμε να εκπροσωπήσουμε, σε ταξική συμπόρευση με την εργαζόμενη κοινωνική πλειοψηφία, τα συμφέροντα των εργαζόμενων μηχανικών που ζουν από τη δουλειά τους: τους μισθωτούς μηχανικούς, τους αυτοαπασχολούμενους μηχανικούς, τους άνεργους μηχανικούς τους μηχανικούς του Δημόσιου, του ευρύτερου δημόσιου τομέα και των ΔΕΚΟ, τους μηχανικούς της Εκπαίδευσης, τους μεταπτυχιακούς, διδακτορικούς και διαρκώς καταρτιζόμενους μηχανικούς.

ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΗΝ ΕΡΓΟΔΟΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

Οργανικό στοιχείο της προώθησης των απολύσεων και του οικονομικού καταναγκασμού αποτελεί και η διαρκώς κλιμακούμενη, λυσσαλέα επίθεση απέναντι σε θεμελιώδη εργασιακά δικαιώματα, που εξελίσσεται στους τόπους δουλειάς. Τα παραδείγματα παίρνουν τη μορφή χιονοστιβάδας: ανοιχτοί εκβιασμοί, μη εφαρμογή των συλλογικών συμβάσεων, μη καταβολή των δεδουλευμένων, περικοπή μισθών, νέα συστήματα χρονομετρίας στους τόπους εργασίας, απολύσεις σε όσους εργαζόμενους δε σκύβουν το κεφάλι, παραβίαση του νόμιμου ωραρίου, δουλειά τα Σαββατοκύριακα. Την ίδια στιγμή, οι μονοπωλιακοί όμιλοι εξακολουθούν, παρά την κρίση, να θησαυρίζουν σε βάρος των εργαζόμενων που απασχολούν, αλλά και της κοινωνίας ολόκληρης. Στις μέρες μας, η εργοδοσία, με θράσος, αντλεί δύναμη από το κοινωτικό γίγνεσθαι μετατρέποντας το «προνόμιο» όσων ακόμα έχουν δουλειά σε μία αναπόδραστη συνθήκη επιβίωσης στα όρια της φτώχειας, της περιθωριοποίησης, της μηδενικής ελπίδας για ένα καλύτερο μέλλον, βασικό συστατικό της οποίας είναι η αποδοχή κάθε εκβιασμού, κάθε κατάργησης δικαιωμάτων, κάθε απαίτησης μείωσης μισθών και αμοιβών, την ίδια ώρα που οι οικονομικές απαιτήσεις επιβίωσης για την εργαζόμενη οικογένεια δυσχεραίνουν διαρκώς και τα αποθέματα οικογενειακής αλληλεγγύης μιας ολόκληρης περιόδου εξανείμονται. Μπροστά σε ένα εφεδρικό στρατό ανέργων, που για πρώτη φορά δημιουργείται και στους μηχανικούς, έρχεται να προστεθεί και ο στρατός των «απολύσιμων». Όμως απαραίτητη προϋπόθεση για την ανάπτυξη νικηφόρων εργατικών αγώνων, αποτελεί η οργάνωση των αντιστάσεων, η οικοδόμηση πυρήνων αντίστασης, σε κάθε εταιρεία και σε κάθε χώρο δουλειάς. Η μάχη δεν μπορεί να κριθεί σε διακριθείς ή άμεσα απήματα. Απαιτείται συνολικό μέτωπο κατά της πολιτικής της κυβέρνησης, της ΕΕ, του ΔΝΤ και του κεφαλαίου, αλλά και κατά του συγκεκριμένου εργοδότη, συνελύξεις στους χώρους δουλειάς, κινητοποιήσεις, καταλήψεις των επιχειρήσεων που κλείνουν ή απολύουν μαζικά κλπ.

Η ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΕΝΤΟΣ, ΕΚΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΤΟΥ ΤΕΕ

Η παρέμβασή μας στοχεύει στην πιο αποφασιστική στάση ακύρωσης κάθε απόπειρας χειροτέρευσης των συνθηκών εργασίας των εργαζόμενων τεχνικών θα φέρει και τη σφραγίδα του ΤΕΕ, ιδιαίτερα στις σημερινές συνθήκες του κοινωνικού πολέμου. Θέλουμε να στερήσουμε τις πλατιές συναινέσεις και πλειοψηφίες που σήμερα απολαμβάνουν οι κυρίαρχες παρατάξεις και διευκολύνουν τους εκπροσώπους της εργοδοσίας να επιτίθενται στα συμφέροντά μας. Η λογική μας διαχωρίζεται από συντηρητικές λογικές, από λογικές «διόρθωσης από τα αριστερά» ή λογικές του «λιγότερο κακού» και έχει σαφές αντισυνδιαχειριστικό στίγμα και πρακτικές. Αποκαλύπτουμε, καταγγέλλουμε και επιχειρούμε να εκπροσωπούμε τα συμφέροντα των εργαζόμενων μηχανικών, με γνώμονα τις προσπάθειες αγωνιστικής, συνδικαλιστικής και σωματειακής δράσης και συγκρότησης. Ταυτόχρονα, αντιλαμβάνομαι πόση σημασία έχει ο μηχανικός να διεκδικούν τον κοινωνικό τους ρόλο, την αξιοπρέπεια και τον έλεγχο στο αντικείμενο της δουλειάς τους, θα προσπαθήσουμε να εξαντλήσουμε κάθε δυνατότητα διαμόρφωσης και προβολής θέσεων, αιτημάτων και στοιχείων ενός αντικαπιταλιστικού προγράμματος πάλης, που θα προτάσει το κριτήριο της κοινωνικής ωφέλειας, ενάντια στις λογικές του κέρδους, που θα εξαντλεί το ρόλο του «συμβούλου των κοινωνικών κινημάτων» μαζί με τους εργαζόμενους, ενάντια στις επιλογές των αναδιρθρώσεων μέσα στην παραγωγή, μαζί με τους κινητοποιούμενους για θέματα πόλης, περιβάλλοντος, καταστροφής των δασών, μαζί με μα-

χόμενες δυνάμεις του πανεπιστημιακού κινήματος και αριστερές συλλογικότητες φοιτητών.

ΜΠΟΡΟΥΜΕ ΝΑ ΝΙΚΗΣΟΥΜΕ

Οι εργαζόμενοι σήμερα πρέπει να βγούμε δυναμικά στο προσκήνιο. Με τους αγώνες μπορούμε να κάνουμε τις «αγορές» και τις κυβερνήσεις να σταματήσουν να επιτίθενται στα συμφέροντά μας, να αποδεχθούν ότι υπάρχει ένας άλλος συσχετισμός και ένας άλλος κόσμος της εργασίας, που δεν ηττάται, να ανοίξουν δρόμους συνολικότερης αντεπίθεσης και ανατροπής. Η απάντησή πρέπει να δοθεί και συνολικά, στο ζητούμενο της εποχής μας, που είναι η ενίσχυση μέσα από τους αγώνες των εργαζόμενων και της νεολαίας, ενός αριστερού πολιτικού ρεύματος ανατροπής, καθώς και της ανάδυσης μέσα από αυτό, μιας άλλης Αριστεράς, ανεξάρτητης, ριζοσπαστικής, αντικαπιταλιστικής, που θα απαντήσει στις σύγχρονες ανάγκες τόσο στο χώρο των εργαζόμενων μηχανικών, αλλά και στην κοινωνία.

ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΙΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ - ΕΕ - ΔΝΤ, ΑΠΕΙΘΑΡΧΙΑ ΣΤΙΣ ΑΝΤΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΤΟΥΣ

- Απειθαρχία στις δεσμεύσεις της ΟΝΕ, του Μάστριχτ και της Λισαβόνας. Ρήξη - αποδέσμευση από την Ευρωπαϊκή Ένωση και όλους τους ιμπεριαλιστικούς μηχανισμούς.
- Να μην πληρώσει ο λαός το χρέος και την κρίση. Κατάργηση του χρέους. Για να πάρουν πίσω όλα τα αντεργατικά μέτρα, το «μηχανισμό στήριξης» και το Πρόγραμμα Σταθερότητας.
- Εθνικοποίηση των τραπεζών και των μεγάλων επιχειρήσεων, με εργατικό έλεγχο, ως προϋπόθεση για την προστασία του συσσωρευμένου μόχθου των εργαζόμενων.
- Περιορισμός των πολεμικών εξοπλιστικών δαπανών.
- ΟΧΙ στο αντιασφαλιστικό έκτρομα και στη λογική της ανταποδοτικότητας - ατομικής ευθύνης. Πλήρης δημόσια Κοινωνική Ασφάλιση για όλους. Μείωση των ορίων συνταξιοδότησης.
- Απαγόρευση των απολύσεων - Πραγματικές αυξήσεις στις συντάξεις και τους μισθούς - Κάτω τα χέρια από τις συλλογικές συμβάσεις - Μείωση των ωρών εργασίας - Μόνιμη και σταθερή δουλειά για όλους.
- Αύξηση της φορολογίας του κεφαλαίου - Κατάργηση όλων των φοροαπαλλαγών και φορο-ελαφρύνσεων για τους καπιταλιστές - Φορολόγηση της εκκλησιαστικής περιουσίας.

ΠΗΓΑΙΝΟΝΤΑΣ ΕΝΑ ΒΗΜΑ ΑΚΟΜΑ ΠΑΡΑΠΕΡΑ

Με βάση το παραπάνω πλαίσιο, καλούμε σε ανοιχτό συντροφικό διάλογο τις δυνάμεις της Αριστεράς στο χώρο, με στόχο την οικοδόμηση της πάλης των εργαζόμενων μηχανικών, και της ταξικής ανασυγκρότησης του εργατικού κινήματος. Η συμπόρευση, «εκτός και εναντίον» αλλά και «εντός» ΤΕΕ στους νέους αγώνες της περιόδου, η συμβολή στο ανοιχτό στοίχημα της συγκρότησης ενός μαζικού εργατικού αγωνιστικού ρεύματος στο χώρο μας, αλλά και σε κεντρικό επίπεδο, αποτελεί σταθερή επιδίωξη μας.

Στη βάση όλων των παραπάνω και εντός ενός πολιτικού πλαισίου και πρακτικών που αντιλαμβάνονται ότι η Αριστερά δεν μπορεί παρά να στέκεται απερίφραστα ενάντια και να καταψηφίζει το σύνολο των προτάσεων που τίθενται από τους εκφραστές εντός του ΤΕΕ της κυρίαρχης πολιτικής, αντιπαραβάλλοντας ταυτόχρονα τη δυναμική των κινημάτων καταθέτουμε πρόταση για κοινή παρέμβαση στο πλαίσιο των οργάνων του ΤΕΕ, στην «Α» και στη Δ.Ε. με την κατάθεση ενός αριστερού ψηφοδέλτιου. Να επιστημόσουμε ότι η «Α», αλλά ακόμα περισσότερο η Δ.Ε., είναι ένα ναρκοβητημένο πεδίο για τις δυνάμεις της εργασίας και της Αριστεράς, στο οποίο αναπαράγεται το πολιτικό δυναμικό των κυρίαρχων αστικών δυνάμεων στο ΤΕΕ και μοιράζονται εκατομμύρια μέσω επιτροπών και προτάσεων. Η λειτουργία της είναι εχθρική. Εμείς χωρίς καμία αυταπάτη θέλουμε να αποκαλύψουμε τα στοιχεία της αντεργατικής τους δράσης και να παρακλώσουμε τη λειτουργία της. Είναι προφανές ότι η εκπροσώπηση στη Δ.Ε., πέρα από τη δεδομένη λογοδοσία προς στον κόσμο που θα στηρίξει το ψηφοδέλτιο αυτό, αλλά και όσες δυνάμεις θέλουν να συμπορευτούν, ακόμα και αν δεν εκπροσωπούμεται στην Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ, δεν μπορεί παρά να γίνει στη βάση της ισοτιμίας, γεγονός που σημαίνει και την εναλλαγή έτσι ώστε συμβολικά, αλλά και ουσιαστικά, να μπορούν όλες οι πλευρές να δουν δημιουργικά τον εαυτό τους σε μια κοινή προσπάθεια.

web: <http://www.aepem.gr/>

e-mail: aeptee@gmail.com

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

ΟΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Τη Δευτέρα 28 Ιουνίου, ύστερα από πολλές πιέσεις και έντονες διαμαρτυρίες του ΤΕΕ, πραγματοποιήθηκε η πρώτη επίσημη ενημέρωση του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων για το νέο **Θεσμικό Πλαίσιο Δημοσίων Έργων** στους φορείς του τεχνικού κόσμου.

Η ενημέρωση έγινε χωρίς γραπτό κείμενο από τη μεριά του υπουργείου, παρόλο που, όπως μας επισημάνθηκε, **τα νομοσχέδια είναι κατά 99% έτοιμα** και βέβαια παρά τις αρχικές δεσμεύσεις -ειδικά του ΓΓΔΕ, Γ. Οικονομίδη- για κοινές επιτροπές επεξεργασίας των θεσμικών πλαισίων μελετών και έργων, πριν αυτά έρθουν στη διαβούλευση. Εισαγωγικά η πολιτική ηγεσία δήλωσε ότι το όλο οικοδόμημα των 2.900 υπαλλήλων της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Έργων είναι ανεπαρκές, αναποτελεσματικό, σαθρό, κλπ. και γι' αυτό το λόγο -ύστερα μάλιστα από 4 Κοινοτικά Πλαίσια Στήριξης- **«είμαστε αναγκασμένοι να προχωρήσουμε στη δημιουργία μίας νέας Ανεξάρτητης Αρχής».**

Η νέα **Ανεξάρτητη Αρχή** θα συντίθεται από 9μελές Διοικητικό Συμβούλιο (**4 θα ορίζονται από τη Βουλή και 5 από τον υπουργό**), θα αποτελείται από μηχανικούς και νομικούς και **δεν θα μετέχουν εκπρόσωποι του ΤΕΕ ή του τεχνικού κόσμου, γενικότερα**, γιατί δήθεν πώς αυτή η αρχή θα είναι ανεξάρτητη, όταν θα συντίθεται από εκπροσώπους που θα είναι «εξαρτημένοι» από τους φορείς τους. **Ενώ... οι διορισμένοι από τον υπουργό θα είναι ανεξάρτητοι;**

ΕΛΕΟΣ, ΠΟΙΟΥΣ ΚΟΡΟΪΔΕΥΟΥΝ!!!

Η νέα Αρχή θα έχει δομές στην Αθήνα και σε δύο ακόμη πόλεις, θα αποτελεί ουσιαστικά τον **Ελεγκτή στην παραγωγή έργου** (μελέτες και έργα) και για τη λειτουργία της προβλέπεται η πρόσληψη συνολικά 170 υπαλλήλων που το κόστος τους θα επιβαρύνει το συνολικό κόστος των έργων.

Παραμένουν οι αρμοδιότητες του Ελεγκτικού Συνεδρίου και των Διαχειριστικών έργων, ενώ στη δικαιοδοσία – ευθύνη της Αρχής θα είναι οι παρακάτω 5 ενότητες:

1. Ο έλεγχος ωρίμανσης έργων (χρηματοδότηση, όροι δημοπράτησης, απαλλοτριώσεις, κλπ.) και η έκδοση στη συνέχεια ενός είδους πιστοποιητικού, πριν το «προκηρυχθείτω».
2. Η εκδίκαση ενστάσεων στο προσυμβατικό στάδιο με αποφασιστικό (όχι γνωμοδοτικό) ρόλο.

Αλήθεια πόσο συμβατό είναι αυτό με το κοινοτικό Δίκαιο;

3. Η παραλαβή των μελετών και έργων.
4. Η διενέργεια τακτικών και έκτακτων ελέγχων (παραμένει το σώμα επιθεωρητών δημοσίων έργων αποκλειστικά για τις ανάγκες του υπουργείου).
5. Τα Μητρώα εμπειρίας μελετητών, κατασκευαστών (**καταργείται η Δ15**), καθώς και το ΜΗ.Κ.Ι.Ε., **όταν βέβαια αυτό θεσμοθετηθεί!!!!!!**

Και αφού ειπώθηκαν όλα τα παραπάνω και «έπεσε» το πρώτο σχόλιο σχετικά με τις ανεξάρτητες αρχές και πώς αυτές **μετεξελίσσονται σε πλήρως εξαρτημένες αρχές**, εάν δεν υπάρχουν ισχυροί κανόνες που να μπορούν να εφαρμοστούν ανεξάρτητα από πρόσωπα, ξαφνικά, **θυμήθηκαν το θεσμικό ρόλο του Τ.Ε.Ε.** και «δεσμεύτηκαν» εκ νέου για κοινές επιτροπές στη σύνταξη του κανονισμού λειτουργίας της Αρχής, που έτσι και αλλιώς θα γίνει σε δεύτερο χρόνο, με Προεδρικό Διάταγμα.

Συνεχίζεται... με την κατάργηση των ορίων έκπτωσης των αμοιβών μελετών, τη συγχώνευση των μελετητικών εταιρειών στα πρότυπα των εργοληπτικών εταιρειών, την επαναφορά από την πίσω πόρτα της «αμαρτωλής» αιτιολόγησης προσφοράς και τις πρόσθετες εγγυήσεις στα έργα,

Προσοχή! Όχι άλλη καθυστέρηση στην εκλογή των οργάνων διοίκησης του ΤΕΕ

Στις 10 & 11 Ιουλίου πραγματοποιήθηκε η συνέχιση της ειδικής συνεδρίασης της Αντιπροσωπείας για την εκλογή των οργάνων διοίκησης του Επιμελητηρίου. Την ώρα που γραφόταν αυτό το κείμενο δεν γνωρίζαμε τι τελικά απέγινε. Σε κάθε περίπτωση ελπίζουμε να έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία ανάδειξης της νέας διοίκησης και το Επιμελητήριο να έχει νεοεκλεγμένη Διοικούσα Επιτροπή και Προεδρείο αυτής.

Οι Έλληνες Μηχανικοί συμμετείχαν στις εκλογές του ΤΕΕ στις 25 Απριλίου και ψήφισαν τους αντιπροσώπους τους αναμένοντας το γρηγορότερο δυνατόν την εκλογή από αυτούς των νέων οργάνων διοίκησης. Ήδη έχουν περάσει 2,5 μήνες και ελπίζουν αυτό να έχει γίνει στη συνεδρίαση στις 10 & 11 Ιουλίου. Σήμερα, μάλιστα, που αντιμετωπίζουν πρόβλημα επιβίωσης με όλα αυτά που συμβαίνουν στη χώρα μας, ελπίζουν να υπάρχει διοίκηση με νωπή εντολή για να αντιμετωπίσει τη σημερινή κατάσταση. Ελπίζουν το Επιμελητήριο να ασχοληθεί με τα προβλήματά τους και να μην αναλωθεί σε εκλογική εσωστρέφεια. Ελπίζουν οι αντιπρόσωποί τους και οι παρατάξεις της Αντιπροσωπείας να σταθούν στο ύψος των περιστάσεων και να ολοκληρώσουν τη διαδικασία άμεσα.

Επειδή, όμως, η στάση κάποιων συναδέλφων και παρατάξεων μέχρι στιγμής κινούνταν στην κατεύθυνση της καθυστέρησης εκλογής των οργάνων διοίκησης, εμείς ελπίζουμε να έχουν αντιληφθεί ότι αυτό είναι καταστροφικό για το Επιμελητήριο και τα συμφέροντα των Ελλήνων Μηχανικών σε αυτή τη χρονική στιγμή με όσα όλοι μας βιώνουμε. Αν και πάλι επιχειρήσουν να οδηγήσουν την ολοκλήρωση της εκλογικής διαδικασίας μετά το καλοκαίρι θα πρέπει να καταδειχθούν, ώστε οι Μηχανικοί να ξέρουν ποιο αφήνουν για τόσους μήνες το Επιμελητήριο χωρίς νέα διοίκηση. Εμείς, πάντως, μέσα από τη σελίδα μας θα ενημερώσουμε για τα όσα θα διαδραματιστούν για να μην μπορούν να μας παραμυθιάζουν...

Εντύπωση προκαλεί ότι παρατάξεις, όπως η ΔΚΜ, που υποτίθεται ότι διεκδικούν τη θέση του προέδρου του ΤΕΕ, δεν έχουν δημόσια παρουσιάσει τον υποψήφιο για την προεδρία του Επιμελητηρίου! Εμείς, βέβαια, γνωρίζουμε το διεκδικητή, που είναι ο συνάδελφος Αλεξιάδης Σωκράτης, και τη στρατηγική της ΔΚΜ στις μέχρι τώρα εκλογικές διαδικασίες (19-20.6.2010), στρατηγική καθυστέρησης των διαδικασιών με κάθε τρόπο, την οποία, άλλωστε, έχουμε καταγγείλει μέσα από τη σελίδα μας. Οι συνάδελφοι της ΔΚΜ αρνήθηκαν κατηγορηματικά κάθε είδους συνεργασία με την παράταξή μας, αποκλείοντας την υποστήριξη του υποψηφίου για τη θέση του προέδρου της Αντιπροσωπείας, προέδρου της ΔΚΜ_η-ΔΑΠ, Γιάννη Θεοδωράκη, αλλά και με τις άλλες παρατάξεις, στην προσπάθεια εκλογής ενωτικής διοίκησης, όπως απαιτούν οι περιστάσεις. Γι' αυτό, άλλωστε, κατέβασε υποψηφίους στις θέσεις του προέδρου και του Α' και Β' αντιπροέδρου του Προεδρείου της Αντιπροσωπείας, ενώ στελέχη της προέβησαν σε πρωτόγνωρες για το Επιμελητήριο πρακτικές και τρόπο συμπεριφοράς με σκοπό να καθυστερήσουν με κάθε τρόπο τις διαδικασίες ανάδειξης των οργάνων διοίκησης του ΤΕΕ. Ελπίζουμε όλα αυτά να μην γίνονται μόνο και μόνο για να εξασφαλίσει απλώς η ΔΚΜ κάποιες θέσεις στο Προεδρείο της Διοικούσας!

Στις **10 & 11 Ιουλίου**, λοιπόν, που συνεχίζεται η ειδική συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας, **καλούμε** όλα τα μέλη της να **συμβάλουν** στη **γρήγορη ολοκλήρωση** των διαδικασιών ανάδειξης των οργάνων διοίκησης. **Η καθυστέρηση αποτελεί τακτική και πρακτική του ποδοσφαίρου, δεν αρμόζει, όμως, σε καμιά περίπτωση στις εκλογικές διαδικασίες του ΤΕΕ...**

Πότε θα επιστρέψεις συνάδελφε, Χάρη Πανουσόπουλε, την έδρα που υπεξαίρεσες;

Ήδη από το ΕΔ 2587 στις 7.6.2010 αλλά και στο 2588 στις 14.6.2010, στο 2589 στις 21.6.2010, στο 2590 στις 28.6.2010, στο 2591 στις 5.7.2010 και στο 2592 στις 12.7.2010 καλούσαμε το συνάδελφο **Χάρη Πανουσόπουλο** να **επιστρέψει** στην **ΔΚΜ_η-ΔΑΠ** την **έδρα** του **Διοικητικού Συμβουλίου** που **κέρδισε** στις εκλογές του **Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδος** στις 10.5.2009, λαμβάνοντας **242 ψήφους**. Συνάδελφε **Χάρη Πανουσόπουλε**, πότε, επιτέλους, θα φιλοτιμηθείς να επιστρέψεις στην παράταξη την έδρα που υπεξαίρεσες; Εμείς πάντως μέχρι να **αποκατασταθεί η εκλογική τάξη** και να **επιστρέψεις** την **έδρα** που **δημοκρατικά κατέκτησε η ΔΚΜ_η-ΔΑΠ** χάρη στην **ψήφο** των **242** συναδέλφων **Πολιτικών Μηχανικών**, θα **επαναλαμβάνουμε** το **δίκαιο αίτημά** μας και **ας σε κρίνουν οι συνάδελφοι για την κλοπή σου**.

Η ΔΚΜ_η-ΔΑΠ βλάπτει σοβαρά το κατεστημένο

Το περιεχόμενο, το ύψος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

ΤΟ ΔΝΤ ΓΙΑ ΤΟ ΛΑΟ - ΤΑ ΥΠΕΡΚΕΡΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΚΑΡΤΕΛΑ ΤΟ ΦΑΓΟΠΟΤΙ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ

ΑΜΕΤΑΝΟΗΤΟ ΚΑΙ ΑΝΕΞΕΛΕΓΚΤΟ ΚΑΡΤΕΛΑ ΕΚΤΟΞΕΥΕΙ ΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΣΤΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Η ΕΛΕΜ παραθέτει πίνακα με την εξέλιξη των τιμών του σιδήρου, ο οποίος μέσα σε ένα εξάμηνο, σημείωσε αύξηση 34%, μετά από 7 διαδοχικές αυξήσεις των 3 Βιομηχανιών, οι οποίες ποδηγετούν την ελληνική αγορά. Δηλαδή, της ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗΣ της ΣΙΔΕΝΟΡ και της ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ.

Το κύριο χαρακτηριστικό αυτής της ολιγοπωλιακής αγοράς και η συμπεριφορά των ως άνω βιομηχανιών –που θα πρέπει να καταγγελθούν από το ΤΕΕ– είναι ότι όλες αυτές οι αυξήσεις έγιναν πάντα ταυτόχρονα και από τις 3, δηλ. την ίδια χρονική στιγμή (εντός 1 ώρας) με τηλεφωνική ειδοποίηση προς τους πελάτες των.

Δεν υπάρχουν γραπτές ανακοινώσεις, παρά μαρτυρικές καταθέσεις των πελατών.

Αυτό είναι εναρμονισμένη πρακτική **καρτέλα**, η οποία οδηγεί σε απόγνωση τους πολίτες και κατ' επέκταση τους μηχανικούς, που βλέπουν να απομακρύνεται το όνειρό τους για αναβάθμιση των συνθηκών διαβίωσης των ίδιων και των παιδιών τους. Όπως είναι γνωστό, η οικοδομή είναι η ατμομηχανή της οικονομίας. Αυξάνει τα δημόσια έσοδα, απασχολεί το μεγαλύτερο μέρος του εργατικού δυναμικού και η ανάπτυξη της οδηγεί σε μείωση της ύφεσης. Η ανεξέλεγκτη αύξηση των τιμών των οικοδομικών υλικών, ιδιαίτερα αυτή τη δυσμενή για την οικοδομή χρονική περίοδο, είναι η ταφόπετρα της οικονομίας.

Η ανεξέλεγκτη αύξηση των τιμών των οικοδομικών υλικών και ιδιαίτερα του σιδήρου είναι χαρακτηριστικό παράδειγμα πρακτικής καρτέλα (άραγε τι κάνει η Εθνική Επιτροπή Ανταγωνισμού;). Η ΕΛΕΜ θα κάνει ό,τι μπορεί για να αναδείξει και να περιορίσει κατά το δυνατό το πρόβλημα.

ΔΙΑΔΟΧΙΚΕΣ ΑΥΞΗΣΕΙΣ ΤΙΜΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ

	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΑΥΞΗΣΗ ΣΕ ευρώ / τόνο
1.	04/01/2010	10
2.	08/01/2010	30
3.	03/03/2010	40
4.	12/03/2010	40
5.	26/03/2010	40
6.	08/04/2010	30
7.	30/06/2010	30
	ΣΥΝΟΛΟ ΑΥΞΗΣΕΩΝ	220

ΤΙΜΗ ΣΤΙΣ 10/12/2009: 0,47Ε/ΚΙΛΟ

ΤΙΜΗ ΣΤΙΣ 7/7/2010 0,63Ε/ΚΙΛΟ

ΑΥΞΗΣΗ: 34%

ΑΛΛΑΟΥΜ ΣΤΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ - ΤΑΛΑΙΠΩΡΙΑ ΠΟΛΙΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΟ ΥΠΕΚΑ ΠΕΡΙ ΑΛΛΩΝ ΤΥΡΒΑΖΕΙ !!!!!

175 Πολεοδομικά γραφεία - 175 διαφορετικές διαδικασίες για την τακτοποίηση χώρων βάσει του Ν. 3843/2010. Αρνούνται τη συμμόρφωση με τη διαδικασία των εγκυκλίων, αρνούνται τη χρέωση εκατοντάδων φακέλων λόγω έλλειψης προσωπικού. Οδηγούν σε αδιέξοδα χιλιάδες πολίτες που θέλουν να τακτοποιήσουν τους χώρους τους. Και το ΥΠΕΚΑ στον κόσμο του!!!!

Είναι ανίκανοι ακόμα και για να μαζέψουν χρήματα που τους προσφέρουν οι «όμηροι και άμοιροι» πολίτες. Παράλληλα, τα «παπαγαλάκια» δημοσιογράφοι αναπαραγάγουν κάθε πληροφορία τύπου ράδιο αρβύλα, φτάνοντας τους πολίτες και μηχανικούς στα πρόθυρα νευρικής κρίσης. Και το ΤΕΕ στο δικό του κόσμο, στον κόσμο αυτό που οδήγησε τους μηχανικούς μακριά του.

Η ολοκλήρωση εκλογής οργάνων στο ΤΕΕ συνεχίζεται. Η προσπάθεια κάποιων πολιτικών δυνάμεων για αναβολές (λόγω προσωπικών προβλημάτων μελών τους) έπεσαν στο κενό λόγω της άμεσης αντίδρασης των μελών της ΕΛΕΜ.

Επιτέλους, ας ολοκληρωθεί άμεσα η εκλογή των οργάνων, ώστε το ΤΕΕ να επικεντρωθεί στην προσπάθεια επίλυσης των σοβαρών προβλημάτων των μηχανικών και της κοινωνίας. Τα προβλήματα δεν περιμένουν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εγγραφές - Πληροφορίες - Συμβουλές - Διορθώσεις, επισκεφτείτε την: www.elem.tee.gr

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΣΕΡΑΦΙΔΗΣ 6977-321.303, ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ 6944-749.579, ΝΙΚΟΛΑΟΥ 6947-614.714, ΑΝΤΙΒΑΛΙΔΗΣ 6945-235.485

Μηχανικοί Η/Υ Πληροφορικής @

...γι' αυτά που μας ανήκουν

<http://www.hy.tee.gr>

hy-tee@tee.gr

<http://hy-tee.blogspot.com/>

e-TEE: ΕΝΙΑΙΑ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ ΤΠΕ – ΔΙΑΚΡΙΤΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ

Η ενιαία έκφραση του κλάδου της Πληροφορικής και Επικοινωνιών, αντιμετωπίζει ανάμεσα σε άλλα και την αδιαλλαξία ορισμένων ομάδων που θεωρούν ότι οπωσδήποτε θα πρέπει να συμμετέχουν σε αυτή. Στην πραγματικότητα, υποθέτουν ότι η συμμετοχή σε έναν τέτοιο φορέα (e-TEE, επιμελητήριο, πείτε το όπως θέλετε), σημαίνει αυτομάτως και ενιαία πρόσβαση σε επαγγελματικά δικαιώματα. Αυτό, φυσικά, είναι αφελές, δεν έχει συμβεί σε κανέναν επιστημονικό φορέα στη χώρα μας και ανατρέπει την ίδια τη λογική του επιμελητηρίου ως φορέα ευρύτερου ενός συλλόγου.

Ας πάρουμε το παράδειγμα του TEE. Περιλαμβάνει 9 βασικές επιστημονικές ειδικότητες και εκατοντάδες υποδιαιρέσεις τους, με εντελώς διαφορετικά δικαιώματα. Το ίδιο συμβαίνει στον Ιατρικό Σύλλογο, με τις διάφορες ειδικότητες γιατρών, στο Οικονομικό Επιμελητήριο και αλλού. Το συμπέρασμα είναι ένα: Η ένταξη σε έναν επιστημονικό φορέα επιπέδου επιμελητηρίου δε σημαίνει και την εξομοίωση όλων των μελών του, ανεξάρτητα από το πτυχίο τους ή/και την πιστοποιημένη εμπειρία τους.

Ο καυγάς, λοιπόν, είναι σε ένα μεγάλο βαθμό χωρίς ουσιαστικό αντικείμενο. Βασικό σημείο στο οποίο συμφωνούν οι περισσότεροι είναι ότι το βασικό πτυχίο στην Πληροφορική ή/και τις Επικοινωνίες είναι η αφετηρία. Οι ενστάσεις ότι, π.χ., οι Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί και Μηχανικοί Η/Υ σε μια πενταετία δεν μπορούν να γίνουν και Ηλεκτρολόγοι και Μηχανικοί Επικοινωνιών και Μηχανικοί Πληροφορικής ή ότι οι απόφοιτοι τμημάτων Διοίκησης και Πληροφορικής δεν έχουν γνώση σε θέματα Hardware και Τηλεπικοινωνιών είναι υπαρκτές, δεν είναι οι μόνες και δε λύνονται πετροβολώντας κάθε προσπάθεια να βρεθούν όλοι σε ένα κοινό χώρο ώστε να βρουν λύσεις μέσα από τον δικό τους κοινό φορέα.

Το e-TEE αποτελεί μια πρώτη τέτοια προσπάθεια, η συνεργασία της ΕΜηΠΕΕ και της ΕΠΥ και η «τριβή» με τους παραδοσιακούς μηχανισμούς του TEE, αποτελούν μια πολύτιμη εμπειρία. Η συμμετοχή σε αυτό και των αποφοίτων ΤΕΙ θα είναι χρήσιμη, προκειμένου από κοινού να βρεθούν λύσεις στα πραγματικά προβλήματα των επιστημόνων ΤΠΕ, στον πληθωρισμό αποφοίτων, στο επίπεδο εκπαίδευσης, στις μετονομασίες των τμημάτων, στην απαξίωση προς όφελος των «εμπειρικών» των ΤΠΕ στο Δημόσιο και τη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση, στην έλλειψη πλαισίου για τις μελέτες και τα έργα ΤΠΕ.

Η προσπάθεια του e-TEE συνεχίζεται, με τα εμπόδια του παραδοσιακού μηχανισμού του TEE. Η συμμετοχή μελών από όλες τις συνιστώσες των ΤΠΕ στη δράση του, δημιουργεί τις προϋποθέσεις για αποδεκτές λύσεις από όλους, αφήνοντας πίσω τους αδιάλλακτους και τους οπαδούς των αποκλεισμών. Βασικό πτυχίο και επαγγελματικές εξετάσεις, είναι η αφετηρία για την πρόσβαση σε δικαιώματα. **Δικαιώματα που όλοι μαζί, με κοινή προσπάθεια, πρέπει πρώτα να κατακτήσουμε.**

Το περιεχόμενο, το ύφος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ



ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Συντάξεις πείνας και δουλειά μέχρι τον τάφο

Ένα νέο γύρο επίθεσης στα ασφαλιστικά και συνταξιοδοτικά δικαιώματα εκατομμυρίων εργαζομένων, κηρύσσουν το ευρωενωσιακό κεφάλαιο και οι κυβερνήσεις του, με την «Πράσινη Βίβλο» για τα συστήματα συνταξιοδότησης που δημοσιοποίησε χτες (σημ.: 7/7) η Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Με προμετωπίδα τα ιδεολογήματα της γήρανσης του πληθυσμού, εξαιτίας της αύξησης του προσδόκιμου ζωής στα κράτη - μέλη της ΕΕ, και με τον εκβιασμό της δημοσιονομικής σταθερότητας, η Κομισιόν βάζει στο τραπέζι μια από τις βασικές επιδιώξεις της **Στρατηγικής ΕΕ 2020**, που είναι η αύξηση των ορίων ηλικίας συνταξιοδότησης και η πλήρης ιδιωτικοποίηση των συστημάτων Κοινωνικής Ασφάλισης, με όχημα τα επαγγελματικά ταμεία. Σύμφωνα με την «Πράσινη Βίβλο», το συνταξιοδοτικό θα πρέπει να εξεταστεί στη βάση «της παράτασης του εργασιακού βίου, της εσωτερικής αγοράς για τις συντάξεις, των μεταρρυθμίσεων για τη βιωσιμότητα των ασφαλιστικών ταμείων, και της ανάγκης μείωσης των ανέργων». Εμφανής σε όλο το κείμενο είναι η προσπάθεια της Κομισιόν να αξιοποιήσει στο έπακρο την καπιταλιστική κρίση, για να επιβάλει επιπλέον επώδυνες αλλαγές στα συστήματα της «κατ' ευφημισμόν» Κοινωνικής Ασφάλισης, οι οποίες έρχονται να προστεθούν στις ανατροπές που ήδη βρίσκονται σε εξέλιξη στα κράτη - μέλη.

Σε ό,τι αφορά στους βασικούς άξονες, προτείνεται:

- «Εξασφάλιση επαρκών εισοδημάτων στη σύνταξη και διασφάλιση της μακροπρόθεσμης βιωσιμότητας των συνταξιοδοτικών συστημάτων». **Η θέση αυτή παραπέμπει ευθέως σε νέες μειώσεις στις (ήδη) συντάξεις πείνας, στη βάση των οποίων οι εργαζόμενοι θα αναγκάζονται ούτως ή άλλως να παραμένουν σε οποιαδήποτε εργασία, προκειμένου να επιβιώσουν, ακόμα και όταν ξεπερνούν τα τυπικά ηλικιακά όρια.**
- «Επίτευξη σωστής χρονικής ισορροπίας μεταξύ της εργασίας και της σύνταξης και διευκόλυνση της παράτασης του εργασιακού βίου». **Δηλαδή, δραματικές αυξήσεις των ορίων συνταξιοδότησης, που υπαγορεύουν δουλειά ως το θάνατο. Επί της ουσίας, το ευρωενωσιακό κεφάλαιο εκτιμάει ότι ο χρόνος παραμονής στην εργασία είναι δυσανάλογος με αυτόν της σύνταξης και πρέπει να επιμηκυνθεί!**
- «Εξάλειψη των εμποδίων για τους ανθρώπους που εργάζονται σε διαφορετικές χώρες της ΕΕ και των εμποδίων της εσωτερικής αγοράς για τα συνταξιοδοτικά προϊόντα». **Στο όνομα της κινητικότητας των εργαζομένων, η ΕΕ προωθεί ένα σύστημα επαγγελματικής - ανταποδοτικής ασφάλισης με ενιαίους όρους σε όλα τα κράτη - μέλη, μέσω του οποίου ο εργαζόμενος θα προσδοκά να πάρει σύνταξη ανάλογη με τις εισφορές και τις αποδόσεις τού αποθεματικού του. Και μόνο ο όρος «συνταξιοδοτικά προϊόντα», παραπέμπει σε πλήρως ιδιωτικοποιημένο σύστημα ασφάλισης - συνταξιοδότησης.**
- «Ασφαλέστερες συντάξεις στον απόηχο της πρόσφατης οικονομικής κρίσης, και σήμερα, αλλά και σε βάθος χρόνου». **Το ευρωενωσιακό κεφάλαιο κινδυνολογεί για τη βιωσιμότητα του συνταξιοδοτικού συστήματος για να εκβιάσει τις νέες ανατροπές, κρύβοντας το γεγονός ότι οι εργαζόμενοι είναι οι μόνοι που δε χρωστάνε ούτε δεκάρα στα ταμεία τους και πως δεν έχουν την παραμικρή ευθύνη για τα ελλείμματα και τα χρέη του καπιταλιστικού κράτους.**

Παρουσιάζοντας τις προτάσεις της Επιτροπής για τη διάλυση των ασφαλιστικών ταμείων, ο Επίτροπος αρμόδιος για θέματα Απασχόλησης, Κοινωνικών Υποθέσεων και Κοινωνικής Συνοχής, **Λάσλο Αντορ**, υποστήριξε ότι «οι συνταξιούχοι σε σχέση με τους εργαζομένους αναμένεται να διπλασιασθούν μέχρι το 2060, γεγονός που καθιστά την παρούσα κατάσταση (σ.σ. των ασφαλιστικών ταμείων), μη βιώσιμη». Την παραπάνω διαπίστωση προσπάθησε να την ενισχύσει με το ψευτοδίλημα «ή θα έχουμε φτωχότερους συνταξιούχους και υψηλότερες εισφορές, ή περισσότερους εργαζομένους και για περισσότερο καιρό».

Στην ανακοίνωσή της, η Επιτροπή προσπαθεί να διασκεδάσει τις εντυπώσεις, λέγοντας ότι η αύξηση των ορίων συνταξιοδότησης, το ύψος των εισφορών και η φορολογία, δεν υπαγορεύονται από την ΕΕ, αλλά αφορούν επιλογές των κρατών - μελών. Χαρακτηρίζει την παρούσα «Πράσινη Βίβλο», ως μία «πρόταση» για τη βιωσιμότητα των συντάξεων. Ισχυρίζεται ότι η λήψη συγκεκριμένων μέτρων επαφίεται στις κυβερνήσεις των κρατών - μελών, με την ΕΕ να δίνει τη γενική κατεύθυνση. Αυτό που η Κομισιόν προσπαθεί να αποκρύψει από τους λαούς, είναι το γεγονός ότι το σύνολο των «συστάσεων» της προς τα κράτη - μέλη, αποτελούν μέρος της στρατηγικής συμφωνίας που έχουν συνυπογράψει όλες οι κυβερνήσεις και επιτάσσει την απεμπλοκή του κράτους από την Κοινωνική Ασφάλιση, την πλήρη ιδιωτικοποίησή της και βέβαια την αύξηση, μέχρι και απελευθέρωση, των ορίων ηλικίας συνταξιοδότησης. Οι αλλαγές αυτές είναι σύμφυτες με τις ανατροπές στις εργασιακές σχέσεις και τα επόμενα χρόνια θα διαμορφώσουν ένα εφιαλτικό τοπίο για την εργατική λαϊκή οικογένεια, η οποία θα έρθει αντιμέτωπη με ακόμα μικρότερες συντάξεις, με ολοκληρωτικά τσακισμένες τις εργασιακές σχέσεις, με την ανεργία να καλπάζει, κυρίως στους νέους.

Σε κάθε περίπτωση, αυτό που επιβεβαιώνεται είναι ότι ο γερασμένος καπιταλισμός δεν μπορεί παρά να αξιοποιήσει σαν σκαλοπάτι για ακόμα πιο αντιδραστικά αντιλαϊκά μέτρα την άνοδο του βιοτικού επιπέδου του λαού και την αύξηση του προσδόκιμου ζωής.

Κι αυτό την ώρα που θα έπρεπε να αποτελούν την αναγκαία βάση για τη μείωση των ορίων ηλικίας συνταξιοδότησης, την απρόσκοπτη είσοδο των νέων στην παραγωγή, την αύξηση των συντάξεων και των δωρεάν παρεχόμενων υπηρεσιών Υγείας και Πρόνοιας, με γνώμονα τον παραγόμενο πλούτο και την τεχνολογική πρόοδο.

Σύμφωνα με την Κομισιόν, η «διαβούλευση» πάνω στην «Πράσινη Βίβλο» θα διαρκέσει μέχρι το Νοέμβριο του 2010 και μετά θα καθοριστούν τα επόμενα βήματα.

Το παραπάνω κείμενο, αναδημοσιεύεται από το «Ριζοσπάστη» της 8ης/7/2010. Είναι φανερό ότι οι εξελίξεις αυτές προοιωνίζονται νέα αντιασφαλιστικά μέτρα, πέραν των όσων δραματικών περιλαμβάνονται στον τελευταίο νόμο - έκτρωμα. Αποδεικνύεται, επίσης, ο προσηματικός χαρακτήρας της επικύρωσης του δημοσιονομικού εκτροχιασμού για τη λήψη τέτοιων μέτρων, μιας και είναι ξεκάθαρο ότι πρόκειται για προαποφασισμένα μέτρα που υλοποιούνται σε όλη την ΕΕ, ανεξάρτητα από τη δημοσιονομική κατάσταση ή τη «βιωσιμότητα» των ασφαλιστικών συστημάτων. Ο λαϊκός ξεσηκωμός για την ανατροπή της αντιλαϊκής πολιτικής, για έναν άλλο δρόμο ανάπτυξης με κοινωνικοποίηση των μονοπωλίων, κεντρικό σχεδιασμό και εργατικό έλεγχο, για την αποδέσμευση της χώρας από την ΕΕ, το ΝΑΤΟ και τις άλλες ιμπεριαλιστικές ενώσεις, με το λαό στην εξουσία κι όχι θεατή των κυβερνητικών εναλλαγών ανάμεσα στις ομάδες του πολιτικού προσωπικού της αστικής τάξης, είναι περισσότερο αναγκαίος από ποτέ.

URL: www.dpk.tee.gr

E-mail: dpkmix@gmail.com

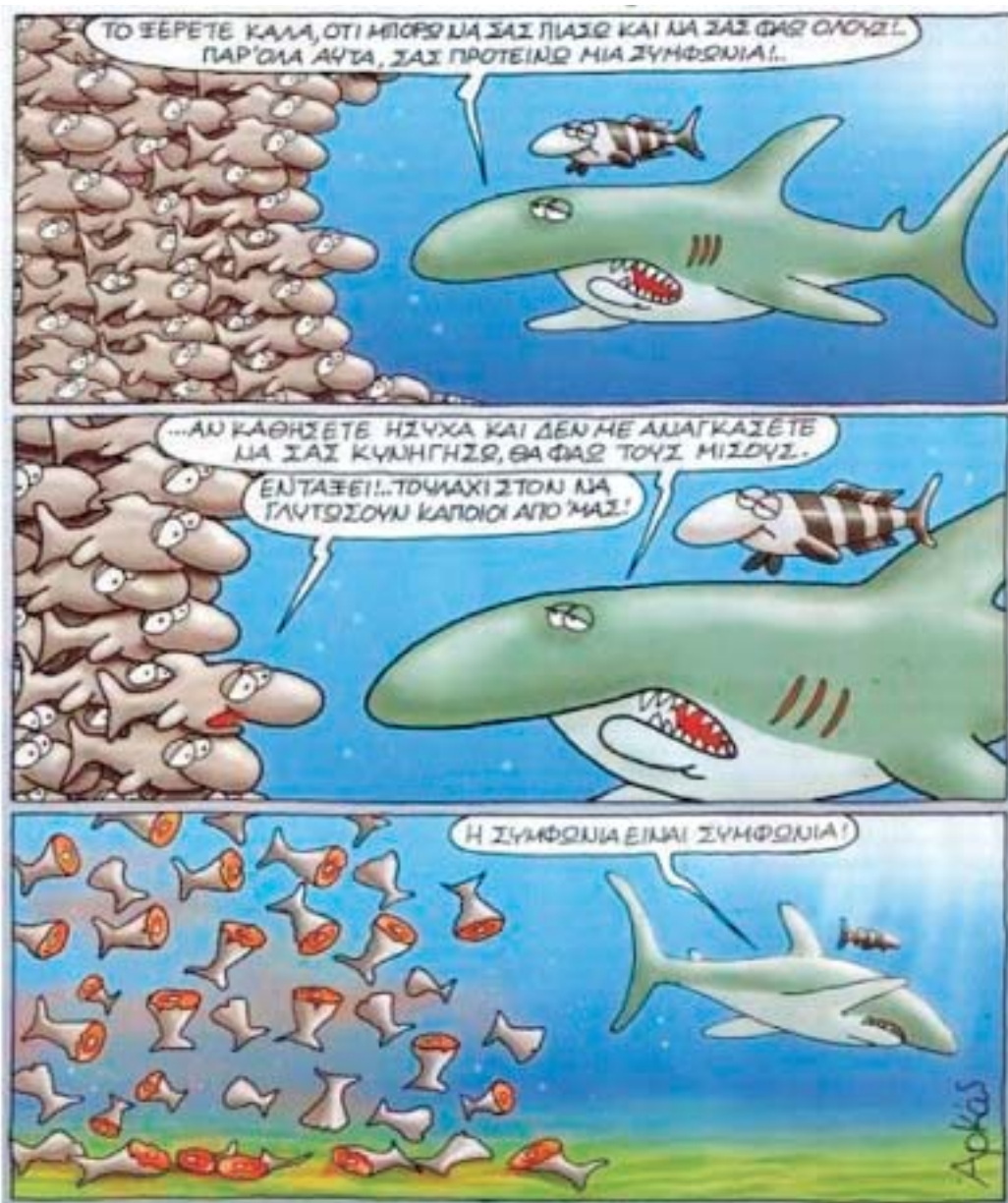
Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΦΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Καλοκαιρινό αφιέρωμα

Για όσους λούφαξαν το τελευταίο εξάμηνο,
πιστεύοντας ότι τα μέτρα της κυβέρνησης θα αφορούσαν τους άλλους...

Δυστυχώς, εμείς τα λέγαμε <http://leftengineers.wordpress.com/2010/03/01/ekloges>



Πείτε τη γνώμη σας στο synergasia@tee.gr
Εγγραφείτε συνδρομητές στο blog <http://leftengineers.wordpress.com>

Το περιεχόμενο, το ύφος και όλα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΠΑΡΑΤΑΞΕΙΣ ΤΕΕ

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Το Προεδρικό Διάταγμα για τα επαγγελματικά δικαιώματα των Μηχανικών Μεταλλείων - Μεταλλουργών

Η δημόσια διαβούλευση του Προεδρικού Διατάγματος για τα επαγγελματικά δικαιώματα των Μηχανικών Μεταλλείων – Μεταλλουργών έχει ήδη ολοκληρωθεί.

Αναμένουμε την όσο το δυνατόν πιο σύντομη υπογραφή του από τους αρμόδιους υπουργούς, έτσι ώστε να αρχίσει να εφαρμόζεται.

Στις δύσκολες συνθήκες που βιώνει η χώρα μας ίσως αυτό αποτελέσει μια μικρή όαση στο τεράστιο επαγγελματικό πρόβλημα που αντιμετωπίζουν οι συνάδελφοι.

Αναμένοντας, λοιπόν, τις τελικές υπογραφές και τη δημοσίευση του Προεδρικού Διατάγματος στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης...

συσπείρωση αριστερων μηχανικων

Το 11ο Συνέδριο του ΣΑΔΑΣ ΠΕΑ μέρος της συνδιαλλαγής για την ανάδειξη του προέδρου του ΤΕΕ

Η αρμονική συνεργασία των παρατάξεων ΔΚΜ ΔΑΠ, ΠΑΣΚ, ΣΥΝεργασία Αριστερών Μηχανικών και ΕΛΕΜ, που ήδη σφραγίζει την ανάδειξη της διοίκησης του ΤΕΕ, δεν περιορίζεται –ποτέ δεν περιοριζόταν– σε αυτήν. Ανάμεσα σε άλλα, το αντικείμενο της συνδιαλλαγής επεκτείνεται και περιλαμβάνει από θέσεις στον οργανισμό ή θυγατρικές δραστηριότητες του ΤΕΕ μέχρι και θέσεις σε εργασιακούς ή επιστημονικούς φορείς των μηχανικών. «Οι καρμπόλες είναι αναπόφευκτες στην κλειστή “οικογένεια” των μηχανικών» αναφέρεται στο ΕΔ ΤΕΕ, αρ. 2590, σελ 9. «Την ολοκλήρωση των ψηφοφοριών για την ηγεσία περιμένουν σε κάποιους συλλόγους μηχανικών για να καταλήξουν στις δικές τους ηγεσίες (π.χ.... στον ΣΑΔΑΣ ΠΕΑ)»: Ο συντάκτης όπως θα διαπιστώσουμε, ήταν καλά ενημερωμένος.

1. Στα δύο προηγούμενα χρόνια, η διοίκηση του ΣΑΔΑΣ ασκήθηκε με ένα προεδρείο μειοψηφίας και ανοχής, από δυνάμεις που κινούνται κυρίως στο χώρο της ΝΔ, του ΣΥΝ και της ΕΛΕΜ. Σήμερα, η παράταξη που κινείται στο χώρο του ΠΑΣΟΚ, προχώρησε σε συνεργασία με τους προηγούμενους, εξασφαλίζοντας πλέον στο προεδρείο μια μεγάλη πλειοψηφία. Η διαπίστωση αυτής της στροφής έγινε αμέσως μετά τα πρώτα αποτελέσματα των αρχαιρεσιών για τη διοίκηση του ΤΕΕ. Πρόκειται για την ανατροπή της δεοντολογίας και των διαδικασιών που μέχρις εκείνη τη στιγμή ακολούθησαν τα όργανα του ΣΑΔΑΣ για το θέμα των ΕΠΑΕ της Αττικής. Παρακάμφθηκε η σχετική Μόνιμη Επιτροπή του Συλλόγου (με αφιέρωση πολλών συνεδριάσεων), το Πανελλήνιο Συντονιστικό και το ίδιο το ΔΣ (δύο συνεδριάσεις). Δύο συστήματα διαφανούς και αδιάβλητης επιλογής εκπροσώπων είχαν ήδη διατυπωθεί και εκκρεμούσε –λόγω πολύμηνης παρελκυστικής μεθόδευσης του προέδρου– επί μήνες, η επιλογή του τελικού συστήματος από το ΔΣ. Αντ’ αυτού, μια παραसυναγωγή από μέλη του προεδρείου, με τη συμμετοχή και ενός μέλους από το χώρο του ΠΑΣΟΚ, επέλεξε τους 28 συναδέλφους των ΕΠΑΕ Αττικής τους πρότειναν στο ΔΣ για ψήφιση, απορρίπτοντας και ανατρέποντας τον καθορισμό οποιωνδήποτε κριτηρίων επιλογής (περιλαμβανομένων και αυτών που η ίδια η παράταξη από το χώρο του ΠΑΣΟΚ πρότεινε μέχρι τη στροφή της). Το πραξικόπημα επιβλήθηκε με 9 ψήφους, αρνητική ψήφο του Νέου Κινήματος Αρχιτεκτόνων και απουσία της Πανεπιστημονικής. Τα δυο μέλη της Συσπείρωσης απεχώρησαν ευχόμενα καλή πρόοδο στη νέα κοινοπραξία.

Πώς εξηγείται αυτή η νέα σύμπτωση στο ΣΑΔΑΣ και πώς συνδέεται με την ανάδειξη της νέας διοίκησης του ΤΕΕ; Την απάντηση μας δίνει η δεύτερη αλλαγή στο τοπίο του ΣΑΔΑΣ.

2. Τα δύο τελευταία χρόνια, τα οικονομικά του ΣΑΔΑΣ αγγίζουν το όριο της πτώχευσης. Τα μέλη του ΔΣ από την περιφέρεια είναι στα πρόθυρα να πληρώνουν από την τσέπη τους τη συμμετοχή τους στις συνεδριάσεις του. Σήμερα φαίνεται ότι αίφνης κάτι άλλαξε.

Στην ίδια την προηγούμενη συνεδρίαση, σύμβουλος του χώρου του ΠΑΣΟΚ, βεβαίωσε τον πρόεδρο ότι ο επερχόμενος πρόεδρος του ΤΕΕ έχει «εγγυηθεί» για τα οικονομικά του ΣΑΔΑΣ, οπότε ο πρόεδρος ρώτησε: «Δηλαδή μπορώ από αύριο να κόβω επιταγές;»... Δεν ξέρουμε αν οι επιταγές άρχισαν να κόβονται. Είναι, όμως, γνωστό ότι ενόψει του 11ου Πανελληνίου Αρχιτεκτονικού Συνεδρίου που προγραμματίζεται για τον επόμενο Μάρτη, έχει ζητηθεί από το ΤΕΕ ποσόν της τάξης των 150.000 ευρώ. Ίσως η θετική σχετική ανταπόκριση του επερχόμενου προέδρου, να αποτελεί την απάντηση στο προηγούμενο ερώτημα. Υπάρχει κάτι επιλήψιμο σε αυτό;

Η Συσπείρωση πάγια υποστηρίζει την οικονομική ενίσχυση με όλους τους δυνατούς τρόπους, των επαγγελματικών σωματείων και των επιστημονικών συλλόγων των μηχανικών. Επισημαίνει, όμως, ότι όταν αυτή η ενίσχυση συνοδεύεται από συνδικαλιστικές πιρουέτες και από ανακολουθία στάσεων και απόψεων, κινδυνεύει να προάγει την ομερτά της αλληλοϋποστήριξης ιδιοτελών επιδιώξεων.

Χαρακτηριστικό τέτοιας αυτοεξυπηρέτησης (επαγγελματικού χαρακτήρα, αφού ως γνωστόν, το να είσαι μέλος ΕΠΑΕ αποτελεί επάγγελμα) είναι ο πραξικοπηματικός διορισμός εκπροσώπων του ΣΑΔΑΣ ΠΕΑ στις ΕΠΑΕ Αττικής: Ο ένας στους τρεις ήταν υποψήφιος με τις παρατάξεις ΔΚΜ και ΕΛΕΜ στις πρόσφατες εκλογές του ΤΕΕ.

Άλλου τύπου, ακαδημαϊκών φιλοδοξιών, αυτοπροβολή και προβολή «ημετέρων», κινδυνεύει, επίσης, να διευκολύνει το 11ο Συνέδριο. Χαρακτηριστική, η εικόνα της ημερίδας του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κορινθίας, για τη βιοκλιματική αρχιτεκτονική, στο περιοδικό του ΣΑΔΑΣ «Αρχιτέκτονες». Για την παρουσίαση (που έγινε με την προσωπική διαμεσολάβηση του προέδρου με τον εκδότη του περιοδικού), επελέγησαν δύο εισηγήσεις: ενός επιχειρηματία και μιας γεωπόλου...

Για να κλείσουμε το τρίπτυχο των κινδύνων της ιδιοτέλειας: Μεταξύ του ΣΑΔΑΣ και της επερχόμενης διοίκησης του ΤΕΕ, το ρόλο του ενδιάμεσου ανέλαβε η κυβερνητική παράταξη στο χώρο του ΣΑΔΑΣ. Τι να επιδιώκουν, άραγε, κάποια μέλη της, τόσο με τις οικονομικές τους εκδουλεύσεις όσο και με τις τούμπες στη συνδικαλιστική τους τακτική; Το αφήνουμε ως άσκηση στον αναγνώστη...

Το περιεχόμενο, το ύφος και όσα υποστηρίζονται στα κείμενα εκφράζουν τις αντίστοιχες παρατάξεις.

ΣΧΟΛΙΑ
ΚΡΙΤΙΚΗ
ΑΠΟΨΕΙΣ
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

url: www@sam.tee.gr

e-mail: sam@tee.gr



ενημερωθείτε

ενημερωθείτε για τα
επιστημονικά άρθρα
των μηχανικών και
τις εκδόσεις μας



διαβάστε

διαβάστε και
εκτυπώστε το
άρθρο που
σας ενδιαφέρει



στείλτε

στείλτε το
δικό σας
επιστημονικό
άρθρο

Η πρόσβαση σε επιστημονικά άρθρα πιο εύκολη και πιο πλήρης

Στην πύλη διαδικτύου του ΤΕΕ <http://portal.tee.gr>

σας περιμένουμε στον δικτυακό τόπο του Τμήματος Εκδόσεων ΤΕΕ, όπου μπορείτε να ενημερωθείτε για όλα τα επιστημονικά άρθρα των μηχανικών και τις εκδόσεις μας, με τον πιο εύκολο και γρήγορο τρόπο.



Η Επιστημονική Έκδοση Τεχνικών Χρονικών, η Διμηνιαία Έκδοση Τεχνικών Χρονικών οι Εκδόσεις Βιβλίων και η παρουσίαση εκδόσεων μελών μας από τρίτους, σε ένα δικτυακό τόπο, σας δίνουν τη δυνατότητα έγκυρης επιστημονικής ενημέρωσης και την ευκολία να διαβάσετε όποιο άρθρο επιθυμείτε, να το αποθηκεύσετε στον υπολογιστή σας ή και να το εκτυπώσετε.



Επισκεφτείτε μας, ενημερωθείτε και στείλτε το δικό σας άρθρο.



ekdoseis@central.tee.gr

Έχεις τράπεζα.




Αν είσαι μηχανικός, μέλος του ΤΕΕ και χρειάζεσαι κάποιον που θα στηρίξει τις ανάγκες σου με ιδανικά προϊόντα και υπηρεσίες, μην ψάχνεις άλλο. Γιατί έχεις τράπεζα.

Έχεις εμάς, στην Attica Bank, που σχεδιάζουμε το συμφέρον σου σαν να είμαστε εσύ, ο ασφαλισμένος μηχανικός του ΕΤΑΑ-ΤΣΜΕΔΕ. Σε στηρίζουμε σε κάθε προσωπικό και επαγγελματικό σου βήμα, γιατί η δική σου ευημερία φέρνει τη δική μας ανάπτυξη.

Τώρα ξέρεις. Έχεις τράπεζα. Έλα στην Attica Bank, σήμερα κιόλας.

 www.atticabank.gr

 801-11-500900

 **attica bank**
Ένα βήμα μπροστά

Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΝΙΚΗΣ 4 . 102 48 ΑΘΗΝΑ

ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ ΤΕΛΟΣ
Ταχ. Γραφείο ΚΕΜ,Π.Α
Αριθμός Άδειας 81



κωδικός 1228