

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 1289

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 26 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2017

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ 1

Στα 2,4 τρις ευρώ η αξία του ελληνικού ορυκτού πλούτου
Το ΤΕΕ εξασφάλισε προνομιακές τιμές για τους μηχανικούς από τις ελληνικές τράπεζες για POS και άλλα τραπεζικά προϊόντα και υπηρεσίες

Σελ 1 και 3

ΤΕΕ, ΕΜΠ, ΕΤΕΚ διοργανώνουν το 17ο Συνέδριο Σκυροδέματος τον Μάρτιο του 2018 στην Αθήνα

Σελ 4

ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ: Εβδομαδιαίο εργαστήριο-σεμινάριο «για τη φυσική δόμηση και την εναλλακτική προσέγγιση της αποκατάστασης»

ΕΛΣΤΑΤ: Αμετάβλητος ο γενικός δείκτης τιμών κατηγοριών έργων κατασκευής νέων κτιρίων κατοικιών το α' τρίμηνο.
- Άνοδος 0,4% τον Μάρτιο στις τιμές των οικοδομικών υλικών

Σελ 5

ΣΕΦ: Το 2016 ήταν η χειρότερη χρονιά για τα φωτοβολταϊκά στην Ελλάδα

Η διοίκηση της ΔΕΗ υπέγραψε την σύμβαση για ομολογιακό δάνειο 200 εκατ. ευρώ από κοινοπραξία ελληνικών τραπεζών

Το 2018 η κατασκευή του υπεράκτιου τμήματος του ΤΑΡ

Σελ 6

Νέα προσπάθεια διάσωσης της υπερχρεωμένης Βιομηχανίας οχημάτων ΕΛΒΟ

Το σχεδιασμό για το μέλλον των Ναυπηγείων Σκαρामαγκά ανακοίνωσε ο υφυπουργός Οικονομίας

Σελ 7

Τέθηκε σε δημόσια διαβούλευση το νομοσχέδιο για την ίδρυση ελληνικού διαστημικού οργανισμού

Ξεκίνησε η κατάθεση προτάσεων για χρηματοδοτική ενίσχυση διεθνικών ερευνητικών έργων από μικρομεσαίες επιχειρήσεις της Δυτικής Ελλάδας

Σελ 8

Με ευρεία πλειοψηφία ψηφίστηκε το νομοσχέδιο για την επανασύσταση ανεξάρτητου εθνικού φορέα διαπίστευσης

Σελ 9

Προτεραιότητα η κοινωνική και νησιωτική πολιτική τόνισε ο αν ΥΠΕΝ στο Άτυπο Συμβούλιο Υπουργών Περιβάλλοντος στη Μάλτα

Σύντομες τεχνικές ειδήσεις

Σελ 2

Προσεχώς

Σελ 10,11,12

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκόμματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΣΤΑ 2,4 ΤΡΙΣ ΕΥΡΩ Η ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΟΡΥΚΤΟΥ ΠΛΟΥΤΟΥ

Ένα από τα μεγαλύτερα, στον ευρωπαϊκό χώρο, κοιτάσματα χρυσού και άλλων ορυκτών υλών βρίσκεται στη ΒΑ Χαλκιδική, όπου υπολογίζεται ότι υπάρχουν «θαμμένοι», περίπου 160 τόνοι χρυσό, 2.000 τόνοι άργυρο, σχεδόν 1,5 εκατομμύριο τόνοι μόλυβδο και ψευδάργυρο και πάνω από 1 εκατομμύριο τόνοι χαλκός.

Τη διαπίστωση έκανε, μιλώντας στο ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο πρόεδρος του Τμήματος Γεωλογίας του ΑΠΘ, καθηγητής Μιχάλης Βαβελίδης στο περιθώριο ημερίδας που διοργανώθηκε σήμερα, με θέμα «Αναζήτηση και εκμετάλλευση ορυκτών πρώτων υλών από την αρχαιότητα μέχρι σήμερα», από το Τμήμα Γεωλογίας

του ΑΠΘ και το Aristotle University of Thessaloniki Student Chapter της Society of Economic Geologists. Σε 2,4 τρισεκατομμύρια ευρώ εκτιμάται η ακαθάριστη αξία, σύμφωνα με πρόσφατες μελέτες, του ελληνικού ορυκτού πλούτου, όπως ανέφερε, μιλώντας στον ραδιοφωνικό σταθμό του Αθηναϊκού - Μακεδονικού Πρακτορείου Ειδήσεων «Πρακτορείο 104,9FM», ο καθηγητής του Τμήματος Γεωλογίας του ΑΠΘ, Ανέστης Φιλιππίδης, ο οποίος στην ημερίδα έκανε μία συνοπτική αποτίμηση των ορυκτών πόρων της Ελλάδας, σχετικά με τα αποθέματα και την αξία τους.

Συνέχεια στη σελ 5

ΤΟ ΤΕΕ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΕ ΠΡΟΝΟΜΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΓΙΑ POS ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΤΡΑΠΕΖΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ



Με ενέργειες και πρωτοβουλίες της διοίκησης και των υπηρεσιών του ΤΕΕ ζητήθηκαν και ετοιμάζονται προσφορές από τα τραπεζικά ιδρύματα της χώρας προς τους διπλωματούχους μηχανικούς μέλη του ΤΕΕ. Ήδη απέστειλαν προσφορές προς το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας για τα μέλη του ΤΕΕ η AtticaBank, η Εθνική Τράπεζα και η Τράπεζα Πειραιώς (οι τράπεζες αναφέρονται κατά ημερολογιακή σειρά λήψης των προσφορών τους). Σχετικές προ-

σφορές αναμένονται από όλα τα τραπεζικά ιδρύματα. Οι προσφορές που λαμβάνονται έχουν δημοσιευτεί αναλυτικά σε τεύχη του καθημερινού ενημερωτικού newsletter του ΤΕΕ. Δείτε αναλυτικά τις προσφορές των τραπεζικών ιδρυμάτων AtticaBank, Εθνική Τράπεζα και Τράπεζα Πειραιώς στην ειδική ιστοσελίδα του ΤΕΕ: <http://web.tee.gr/tee-pronomiakes-times-gia-tous-michanikous-apo-tis-ellinikes-trapezes/>

ΤΕΕ, ΕΤΕΚ, ΕΜΠ ΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΟ 17Ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΤΟΝ ΜΑΡΤΙΟ 2018 ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ

Το Ελληνικό Τμήμα Σκυροδέματος του ΤΕΕ από κοινού με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και σε συνεργασία με το Επιστημονικό και Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου (ΕΤΕΚ) διοργανώνουν το 17ο Συνέδριο Σκυροδέματος, στην Αθήνα τον Μάρτιο του 2018. Το Συνέδριο, που πραγματοποιείται τακτικά με πρωτοβουλία του Ελληνικού Τμήματος Σκυροδέματος του ΤΕΕ εδώ και 40 χρόνια, απευθύνεται στον Τεχνικό Κόσμο της Χώρας, στη Βιομηχανία, στις Εταιρείες Μελετών, Κατασκευών και Εφαρμογών, στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, σε Δημόσιους Φορείς, όπως στις Υπηρεσίες και στους Οργανισμούς που δραστηριοποιούνται στο πεδίο

της έρευνας και καινοτομίας όσον αφορά στην τεχνολογία του σκυροδέματος, στο σχεδιασμό, στη μελέτη και στην κατασκευή έργων από σκυροδέμα. Το Συνέδριο Σκυροδέματος αποτελεί το βήμα, από το οποίο παρουσιάζονται οι εξελίξεις στην έρευνα και στην καινοτομία, στη μελέτη και στην κατασκευή έργων από σκυροδέμα, ενώ οι διπλωματούχοι μηχανικοί συνθέτουν τις απόψεις τους διεπιστημονικά για την επίλυση προβλημάτων και υποστηρίζουν επιστημονικά τη λήψη αποφάσεων σε όλους τους τομείς της παραγωγής και της διοίκησης.

Αναλυτικά στη σελ 3



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΑΘΗΝΑ

- Το Ινστιτούτο Ενέργειας ΝΑ Ευρώπης (IENE), το Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (ΕΒΕΑ) και το Πανελλήνιο Σύνδεσμο Εξαγωγέων (ΠΣΕ) διοργανώνουν σήμερα στην Αθήνα, ημερίδα με τίτλο « Ενέργεια: Επενδύσεις, Απασχόληση και Εξαγωγές».
- Το Ελληνικό Τμήμα ΙΑΒΣΕ, διοργανώνει σήμερα στις 5:30 μμ, στο Αμφιθέατρο του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών (Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε – Παπάγου), εσπερίδα με θέμα: «Ειδικά θέματα μελέτης δομικών έργων».

ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΜΜΕ

Συνέδριο με τίτλο: «Πολιτικές και Χρηματοδοτικά Εργαλεία για την ανάπτυξη των ΜμΕ στην Ελλάδα» συνδιοργανώνει το Υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (Γενική Διεύθυνση Εσωτερικής Αγοράς, Βιομηχανίας, Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων και Επιχειρηματικότητας – DG GROW) την Πέμπτη 27 Απριλίου 2017, στο ξενοδοχείο Wyndham Grand Athens.

Η επιστημονική εκδήλωση έχει ως στόχο τη στήριξη και ανάπτυξη των μικρομεσαίων επιχειρήσεων, την παροχή έγκυρης και σφαιρικής ενημέρωσης στις μικρομεσαίες επιχειρήσεις και στους συλλογικούς τους φορείς, για την πρόσβαση στη χρηματοδότηση, καθώς και στα ευρωπαϊκά και εθνικά χρηματοδοτικά εργαλεία, (COSME, HORIZON, EaSI, Ταμείο Επιχειρηματικότητας, Ταμείο Συνεπενδύσεων κλπ) τα οποία είναι διαθέσιμα ή σχεδιάζεται να ενεργοποιηθούν άμεσα.

Πληροφορίες: <http://smf-athens.teamwork.gr>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασιός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής, Φρόσω Καβαλάρη

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Χριστίνα Τσιχριντζή, Ελένη Τριάντη

press@central.tee.gr

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
26 Απριλίου 2017	6ο Συνέδριο: «Ενέργεια - επενδύσεις - τεχνολογία: Αναζητώντας ένα νέο μοντέλο ανάπτυξης» ΑΘΗΝΑ	Energy & Sustainability Club, MBA International Οικονομικού Παν. Αθηνών
28 - 30 Απριλίου 2017	9ο Συνέδριο Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών ΣΥΡΟΣ	Ελληνική Ένωση για την αξιοποίηση των ΤΠΕ στην Εκπαίδευση κ.ά. φορείς
10 - 11 Ιουνίου 2017	Εκδήλωση: Προσβασιμότητα στο δημόσιο χώρο ΧΑΝΙΑ ΚΡΗΤΗΣ	Ομάδα p_public, υπό την αιγίδα του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Χανίων

«ΒΙΩΣΙΜΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ»



Πολυτεχνείο
Κρήτης



Το Πολυτεχνείο Κρήτης και ο Δήμος Ρεθύμνης συνδιοργανώνουν -στο πλαίσιο του διεθνούς έτους των Ηνωμένων Εθνών για την Αειφόρο Τουριστική Ανάπτυξη και της ευρωπαϊκής πρωτοβουλίας CIVITAS Destinations- εκδήλωση με θέμα: «Βιώσιμη κινητικότητα και Τουριστική Ανάπτυξη», στις 5 Μαΐου 2017, στο Ρέθυμνο.

Όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, «το CIVITAS Destinations χρηματοδοτείται από την ΕΕ, στο πλαίσιο του προγράμματος «Ορίζοντας 2020» και αποσκοπεί στην ενίσχυση της βιώσιμης κινητικότητας και την ανάδειξη των πόλεων ως αειφόρων τουριστικών προορισμών. Σύμφωνα με τον προγραμματισμό και τους στόχους, τα επόμενα χρόνια το CIVITAS Destinations θα εφαρμόσει ένα σύνολο πρωτοπόρων λύσεων κινητικότητας που συνδυάζουν καινοτόμες τεχνολογίες, ρυθμιστικές αλλαγές και μέτρα με μεγάλη δυνατότητα αναπαραγωγής, σε έξι νησιωτικές - τουριστικές περιοχές στην Ευρώπη, με 1,2 εκατομμύρια κατοίκους και 6 εκατομμύρια επισκέπτες και συγκεκριμένα στις: «Φουνσάλ (Μαδέιρα, Πορτογαλία), Λας Πάλμας (Κανάριες, Ισπα-

νία), Λεμεσός (Κύπρος), Βαλέτα (Μάλτα), Έλμπα (Ιταλία) και Ρέθυμνο (Ελλάδα).

Το Ρέθυμνο είναι η πρώτη ελληνική πόλη που έχει ενταχθεί σε πρόγραμμα της πρωτοβουλίας CIVITAS. Στο πλαίσιο του CIVITAS Destinations, ο Δήμος Ρεθύμνης και το Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων του Πολυτεχνείου Κρήτης, θα υλοποιήσουν στοχευμένες στρατηγικές και καινοτόμες λύσεις βιώσιμης κινητικότητας, που συμβάλλουν στην μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στον τομέα των μεταφορών.

Στόχος της συγκεκριμένης εκδήλωσης είναι να εστιάζει σε καλές πρακτικές στην πράσινη κινητικότητα, που ταιριάζουν στις ανάγκες των τουριστικών περιοχών, προκειμένου να εμπνεύσει τις συμμετέχουσες πόλεις να αναλάβουν δράση για την εφαρμογή βιώσιμων λύσεων κινητικότητας και την αλλαγή συμπεριφοράς των κατοίκων και των επισκεπτών προς εναλλακτικούς τρόπους μεταφοράς, για υγιή, ενεργητική και ασφαλή μετακίνηση.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΕΕ, ΕΜΠ, ΕΤΕΚ ΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΟ 17ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΤΟΝ ΜΑΡΤΙΟ 2018 ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ



Το Ελληνικό Τμήμα Σκυροδέματος του ΤΕΕ από κοινού με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και σε συνεργασία με το Επιστημονικό και Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου (ΕΤΕΚ) διοργανώνουν το 17ο Συνέδριο Σκυροδέματος, στην Αθήνα τον Μάρτιο του 2018. Το Συνέδριο, που πραγματοποιείται τακτικά με πρωτοβουλία του Ελληνικού Τμήματος Σκυροδέματος του ΤΕΕ εδώ και 40 χρόνια, απευθύνεται στον Τεχνικό Κόσμο της Χώρας, στη Βιομηχανία, στις Εταιρείες Μελετών, Κατασκευών και Εφαρμογών, στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, σε Δημόσιους Φορείς, όπως στις Υπηρεσίες και στους Οργανισμούς που δραστηριοποιούνται στο πεδίο της έρευνας και καινοτομίας όσον αφορά στην τεχνολογία του σκυροδέματος, στο σχεδιασμό, στη μελέτη και στην κατασκευή έργων από σκυρόδεμα. Το Συνέδριο Σκυροδέματος αποτελεί το βήμα, από το οποίο παρουσιάζονται οι εξελίξεις στην έρευνα και στην καινοτομία, στη μελέτη και στην κατασκευή έργων από σκυρόδεμα, ενώ οι διπλωματούχοι μηχανικοί συνθέτουν τις απόψεις τους διεπιστημονικά για την επίλυση προβλημάτων και υποστηρίζουν επιστημονικά τη λήψη αποφάσεων σε όλους τους τομείς της παραγωγής και της διοίκησης. Η θεματολογία του Συνεδρίου είναι: 1. Ανάλυση Κατασκευών. 2. Διαστασιολόγηση - Συμπεριφορά Κατασκευών. 3. Αντισεισμικός Σχεδιασμός. 4. Μη Καταστροφικός Έλεγχος και Παρακολούθηση της Συμπεριφοράς Υλικών και Κατασκευών από Σκυρόδεμα. 5. Ενίσχυση - Επισκευή - Συντήρηση. 6. Προκατασκευή - Σύμμεκτες Κατασκευές. 7. Ιστορικά και Παραδοσιακά Κονιάματα και Σκυροδέματα - Κατασκευές από Τοιχοποιία. 8 Έρευνα και Καινοτομία : στην Τεχνολογία Σκυροδέματος και Τσιμέντου, στην Τεχνολογία Χαλύβων Οπλισμού Σκυροδέματος, στα Ειδικά Σκυροδέματα, στα Σύνθετα Υλικά. 9. Παρουσίαση Σημαντικών Έργων . Οι σύγχρονες προκλήσεις προδίδουν ιδιαίτερη έμφαση σε θέματα που σχετίζονται με τις αιφύρες τεχνολογίες τσιμέντου και σκυροδέματος, με την

αιφύρα των κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα και απαιτούν την συμβολή τους στην προστασία του περιβάλλοντος. Επομένως παράλληλα με την κλασσική θεματολογία, για την οποία όλες οι εργασίες είναι ευπρόσδεκτες, περιμένουμε με ενδιαφέρον εργασίες που θα συμβάλουν στον ιδιαίτερο θεματικό χαρακτήρα του Συνεδρίου που θα είναι: « Αειφόρος κατασκευή από σκυρόδεμα και η συμβολή της τεχνολογίας του τσιμέντου στην προστασία του περιβάλλοντος ».

Περίληψεις εργασιών για το Συνέδριο θα γίνονται δεκτές μέχρι τις 10.6.2017 στην ηλεκτρονική διεύθυνση skyrødema@central.tee.gr

Οι περιλήψεις θα πρέπει να έχουν έκταση μιας σελίδας Α4 και με σαφή τρόπο να εκφράζουν τον χαρακτήρα και το περιεχόμενο των εισηγήσεων. Το δικαίωμα συμμετοχής στο Συνέδριο διαμορφώνεται ως εξής: 1η Μαΐου 2017 έως 31 Ιανουαρίου 2018: 20,00 € φοιτητές, 50,00 € νέοι Μηχανικοί, 70,00 € παλαιοί Μηχανικοί. 1η Φεβρουαρίου 2018 έως 19 Μαρτίου 2018: 20,00€ φοιτητές, 70,00€ νέοι Μηχανικοί, 90,00 € παλαιοί Μηχανικοί. 20 Μαρτίου 2018 έως τη δεξαγωγή (πρακτικά είναι οι εγγραφές εντός του Συνεδριακού χώρου): 20,00€ φοιτητές, 80,00€ νέοι Μηχανικοί, 100,00 € παλαιοί Μηχανικοί Για κάθε εγκεκριμένη εργασία που θα δημοσιευτεί στα πρακτικά του Συνεδρίου, θα υπάρχει τουλάχιστον μια πληρωμή πλήρους δικαιώματος συμμετοχής στο Συνέδριο (νέου ή παλαιού Μηχανικού) ενός εκ των συγγραφέων. Διευκρινίζεται ότι με μια πληρωμή δικαιώματος συμμετοχής μπορεί ένας συγγραφέας να καλύψει και να δημοσιεύσει μέχρι δυο εργασίες. Η καταβολή του δικαιώματος συμμετοχής, όπως ισχύει για τα ανωτέρω διαστήματα, θα γίνεται από την 1η Μαΐου 2017 σύμφωνα με οδηγίες που θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ έως τις 30.4.2017. Παράλληλα με το Συνέδριο και εντός του χώρου διεξαγωγής, θα λειτουργήσει και Έκθεση στην οποία οι Χορηγοί του Συνεδρίου θα εκθέσουν τα προϊόντα-υπηρεσίες τους, σύμφωνα με τα παρακάτω :

1) Χορηγία 10.000€ (2 χορηγοί)

• Λάβαρο στον εξωτερικό χώρο του Συνεδριακού Χώρου

• 1η Προτεραιότητα στην επιλογή της θέσης περιπτέρου και παραχώρηση χώρου περιπτέρου 9 τετ. μέτρων. Η κατασκευή και ο εξοπλισμός του περιπτέρου βαρύνουν τον χορηγό

• Καταχώριση της επωνυμίας και του λογότυπου του χορηγού στο πανό του Συνεδρίου με μεγάλα γράμματα

• Καταχώριση της επωνυμίας και του λογότυπου του χορηγού στο πρόγραμμα και στο μέσο ψηφιακής αποθήκευσης των εισηγήσεων.

• 4 δωρεάν συμμετοχές στο Συνέδριο

• Link του χορηγού στο site του Συνεδρίου

2) Χορηγία 5.000€ (3 χορηγοί)

• 2η Προτεραιότητα στην επιλογή της θέσης περιπτέρου και παραχώρηση χώρου περιπτέρου 6 τετ. μέτρων. Η κατασκευή και ο εξοπλισμός του περιπτέρου βαρύνουν τον χορηγό

• Καταχώριση της επωνυμίας και του λογότυπου του χορηγού στο πρόγραμμα και στο του Συνεδρίου μέσω ψηφιακής αποθήκευσης των εισηγήσεων.

• Καταχώριση της επωνυμίας και του λογότυπου του χορηγού στο πανό του Συνεδρίου με μεσαία γράμματα

• 3 δωρεάν συμμετοχές στο Συνέδριο

• Link του χορηγού στο site του Συνεδρίου

3) Χορηγία 3.000€ (5 χορηγοί)

• παραχώρηση χώρου περιπτέρου 3 τετ. μέτρων. Η κατασκευή και ο εξοπλισμός του περιπτέρου βαρύνουν τον χορηγό

• Καταχώριση της επωνυμίας και του λογότυπου του χορηγού στο πανό του Συνεδρίου με μικρά γράμματα

• Καταχώριση της επωνυμίας και του λογότυπου του χορηγού στο πρόγραμμα και το μέσο ψηφιακής αποθήκευσης των εισηγήσεων του Συνεδρίου, με μικρά γράμματα.

• 2 δωρεάν συμμετοχές στο Συνέδριο

• Link του χορηγού στο site του Συνεδρίου

4) Χορηγία 1.000€ (10 χορηγοί)

• παραχώρηση χώρου περιπτέρου 3 τετ. μέτρων. Η κατασκευή και ο εξοπλισμός του περιπτέρου βαρύνουν τον χορηγό.

5) Χορηγίες σε είδος

• μπλοκ σημειώσεων (500 τεμάχια, 17Χ24, 50σέλιδο) και μολύβια ή στυλό (500 τεμάχια), με λογότυπο του Συνεδρίου και του Χορηγού που θα αναλάβει εξ' ολοκλήρου τη δαπάνη τους μαζί με την κατασκευή φακέλων Συνεδρίου, από σκληρό χαρτόνι, (500 τεμάχια, 2χρώμα με τους λογότυπους του ΤΕΕ, του Συνεδρίου και του χορηγού). Η χορηγία αυτή αντιμετωπίζεται ως προς τα υπόλοιπα ευεργετήματα ως μία εκ των χορηγιών των 1.000 €.

• δεξίωση οι έντυπες προσκλήσεις της οποίας θα αναγράφουν την επωνυμία του Χορηγού που θα αναλάβει εξ' ολοκλήρου τις δαπάνες διοργάνωσής της. Η χορηγία αυτή κατά τα λοιπά αντιμετωπίζεται ως χορηγία 10.000 €.

Διευκρινίζεται ότι επί ίσου ύψους χορηγίας, η προτεραιότητα επιλογής περιπτέρου και η σειρά αναγραφής της επωνυμίας είναι συνάρτηση της ημερομηνίας καταβολής της χορηγίας.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ: ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ – ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ: «ΓΙΑ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΔΟΜΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ»

Το εβδομαδιαίο Εργαστήριο – Σεμινάριο «ΓΙΑ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΔΟΜΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ», το δωδέκατο κατά σειρά, που διοργανώνει ο ΣΑΔΑΣ – Πανελλήνια Ένωση Αρχιτεκτόνων για την προώθηση της φιλικής στο περιβάλλον αρχιτεκτονικής (κατόπιν εισήγησης της σχετικής επιτροπής), θα γίνει τον Ιούνιο του 2017. Αυτό γνωστοποιεί ο ΣΑΔΑΣ – Πανελλήνια Ένωση Αρχιτεκτόνων, με ανακοίνωση του, την οποία υπογράφουν εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου η πρόεδρος Τόνια Κατερίνη και ο γενικός γραμματέας Γ. Πλατσάκης, στην οποία αναλυτικά σημειώνεται ότι: Η θεματολογία του Εργαστηρίου – Σεμιναρίου αφορά: στα προβλήματα αποκατάστασης συντήρησης που παρουσιάζουν τα παραδοσιακά κτίρια, με συγκεκριμένο αντικείμενο αναφοράς το παραδοσιακό κτίριο του Ξενώνα Στάμου Στούρνα που θα φιλοξενήσει το Εργαστήριο – Σεμινάριο, με διερεύνηση εφαρμογών και τεχνικών επεμβάσεων που δεν αλλοιώνουν τις βιοκλιματικές ιδιότητες των στοιχείων του κτιρίου, αλλά θεραπεύουν και βελτιώνουν την

απόδοσή τους, - στη φυσική δόμηση. Το πρόγραμμα του Εργαστηρίου – Σεμιναρίου περιλαμβάνει, εκτός της θεωρητικής υποστήριξης, εργαστήρια οικοδομικών εφαρμογών (όπως χτίσιμο ή αποκατάσταση λίθινων τοίχων, αποκατάσταση συντήρηση ξύλινων κατασκευών κλπ) και διάφορες εφαρμογές φυσικής δόμησης, (χτίσιμο με κόμα, ωμοί πλίνθοι κλπ.). Το Σεμινάριο απευθύνεται κυρίως σε νέους αρχιτέκτονες και θα λάβει χώρα από 3 έως 9 Ιουνίου 2017 στον Ξενώνα Στάμου Στούρνα στην Άλλη Μεριά Βόλου. Το πρόγραμμα ξεκινάει το Σάββατο 3.6.17 και ώρα 10πμ (η φιλοξενία μπορεί να αρχίσει από την Παρασκευή το βράδυ). Το εργαστήριο θα κλείσει το Σάββατο 10.6.17, με περιήγηση με τοιστορικό τρενάκι του Πηλίου. Οι συμμετέχοντες θα φιλοξενηθούν στον Ξενώνα και το κόστος συμμετοχής είναι 85€ περιλαμβανομένης της διαμονής και του μεσημεριανού γεύματος. Το Εργαστήριο – Σεμινάριο μπορεί να παρακολουθήσει κανείς επιλέγοντας άλλο τόπο διανυκτέρευσης. Σε αυτή την περίπτωση το κόστος συμμετοχής θα είναι 55€. Για τη συμμετοχή απαιτείται

η υποβολή σχετικής αίτησης. Η επιλογή θα γίνει με βάση τον αριθμό πρωτοκόλλου της αίτησης, δεδομένου ότι ο αριθμός είναι περιορισμένος. Πληροφορίες και την αίτηση συμμετοχής μπορείτε να βρείτε στο www.sadas-pea.gr στα γραφεία του ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ (Βρυσακίου 15, 10555 Μοναστηράκι, τηλ. 2103215146 και 2103215147). Οι εγγραφές στο σεμινάριο θα γίνονται, κατόπιν τηλεφωνικής συνεννόησης με τη Γραμματεία του ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ, μέχρι την Παρασκευή 19 Μαΐου 2017. Οι εγγραφές θα γίνονται είτε α) στα γραφεία του ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ (Βρυσακίου 15, Μοναστηράκι), είτε β) με την κατάθεση του ποσού εγγραφής σας στην Εθνική Τράπεζα Ελλάδας, στο λογαριασμό 146/480197-02 (IBAN: GR940110146000014648019702) – Δικαιούχος ΣΑΔΑΣ-ΠΕΑ. Για να είναι έγκυρη η εγγραφή, πρέπει να ακολουθήσει: - Εγγραφή ονοματεπώνυμου του καταθέτη στην απόδειξη κατάθεσης και αποστολή της απόδειξης κατάθεσης στο info@sadas-pea.gr ή στο sadas-pea@tee.gr. - Υπεύθυνη δήλωση ανάληψης ευθύνης επισκεπτών Ξενώνα.

ΕΛΣΤΑΤ: ΑΜΕΤΑΒΛΗΤΟΣ Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΩΝ ΤΟ Α' ΤΡΙΜΗΝΟ

Αμετάβλητος παρέμεινε ο γενικός δείκτης τιμών κατηγοριών έργων κατασκευής νέων κτιρίων κατοικιών το α' τρίμηνο εφέτος σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του α' τριμήνου 2016, έναντι μείωσης 2,7% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση των δεικτών το 2016 με το 2015. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ο ίδιος δείκτης, το α' τρίμηνο 2017 σε σύγκριση με τον δείκτη του δ' τριμήνου 2016 παρουσίασε μείωση 0,1%, έναντι μείωσης 0,9% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση των δεικτών το 2016 με το 2015.

Παράλληλα, ο γενικός δείκτης τιμών κόστους κατασκευής νέων κτιρίων κατοικιών παρουσίασε αύξηση 0,1% το α' τρίμηνο 2017 σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του α' τριμήνου 2016, έναντι μείωσης 2,5% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση των δεικτών το 2016 με το 2015. Ο ίδιος δείκτης, το α' τρίμηνο 2017 σε σύγκριση με τον δείκτη του δ' τριμήνου 2016 παρουσίασε αύξηση 0,3%, έναντι μείωσης 0,7% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση των δεικτών το 2016 με το 2015.

ΑΝΟΔΟΣ 0,4% ΤΟΝ ΜΑΡΤΙΟ ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΤΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Με άνοδο 0,4%, για δεύτερο συνεχές μήνα, κινήθηκαν τον Μάρτιο εφέτος οι τιμές των οικοδομικών υλικών, «παρασυρόμενες» κυρίως από την ανατίμηση στο πετρέλαιο κίνησης. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ειδικότερα, οι τιμές αυξήθηκαν σε: Πετρέλαιο κίνησης (22,7%), Σωλήνες χαλκού (9,9%), Σωλήνες σιδερένιους (5,4%), Σίδηρο οπλισμού (3%), Αγωγούς χάλκινους (1,8%), Τούβλα (1,6%), Τσιμέντο (1,4%), Κλειδαριές (1,1%) και Θερμαντικά σώματα (0,8%). Στον αντίποδα, μειώθηκαν σε: Παράθυρα ξύλινα (2,8%), Πλακίδια γενικά- δαπέδου, τοίχου (2,2%), Κιγκλιδώματα ανοξείδωτα (1,5%), Μπανιέρες (1,5%), Πλαστικούς σωλήνες (1,3%), Πόρτες εσωτερικές (1,3%), Μαρμαρόσκονη (1,1%), Σωλήνες πλαστικούς, συνθετι-

κούς, ινοτσιμέντου (1%), Ντουλάπες ξύλινες (1%), Έτοιμο σκυρόδεμα (1%), Πόρτες ασφαλείας (0,8%), Κουφώματα αλουμινίου (0,8%), Πλαστικό, ακρυλικό, νερού (0,7%) και Ηλεκτρική ενέργεια (0,6%). Όπως ανακοίνωσε η ΕΛΣΤΑΤ, ο γενικός δείκτης τιμών υλικών κατασκευής νέων κτιρίων κατοικιών παρουσίασε αύξηση 0,4% τον Μάρτιο 2017 σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Μαρτίου 2016, έναντι μείωσης 2,4% που σημειώθηκε κατά τη σύγκριση των αντίστοιχων δεικτών το 2016 με το 2015. Ο γενικός δείκτης τον Μάρτιο 2017 σε σύγκριση με τον δείκτη του Φεβρουαρίου 2017 παρέμεινε αμετάβλητος, έναντι μείωσης 0,2% που σημειώθηκε κατά τη σύγκριση των αντίστοιχων δεικτών το 2016.

ΝΕΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟ ΥΠ. ΠΑΙΔΕΙΑΣ



Τη δυνατότητα ηλεκτρονικής υποβολής αιτήσεων, αλλά και της παρακολούθησης της πορείας τους μέσω της διαδικτυακής πύλης <https://mydocs.minedu.gov.gr> του υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων έχουν από χτες, οι πολίτες. Όπως γράφει το ΑΠΕ-ΜΠΕ σύμφωνα με το υπουργείο, οι πολίτες θα μπορούν καθ' όλη τη διάρκεια του 24ώρου, 7 ημέρες την εβδομάδα να υποβάλλουν τις αιτήσεις από το σπίτι τους, χωρίς να χρειάζεται να μεταβούν αυτοπροσώπως στο κτίριο της κεντρικής υπηρεσίας του υπουργείου. Το μόνο που θα χρειάζεται, θα είναι η είσοδος στην πύλη, με ταυτοποίηση που θα γίνεται μέσω του TaxisNet. Με την υποβολή της αίτησης, ταυτόχρονα δίνεται και ο αντίστοιχος αριθμός πρωτοκόλλου. Για την ταυτοποίηση, είναι απαραίτητο το αντίστοιχο όνομα χρήστη και ο κωδικός που έχουν χορηγηθεί στους πολίτες από τη Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΕΦ: ΤΟ 2016 ΗΤΑΝ Η ΧΕΙΡΟΤΕΡΗ ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Το 2016 υπήρξε η χειρότερη χρονιά για τα φωτοβολταϊκά στην Ελλάδα, με την αγορά να πέφτει σχεδόν στα επίπεδα του 2007, πριν αρχίσει δηλαδή η ουσιαστική ανάπτυξη της. Σύμφωνα με το energypress.gr, ό πως αναφέρει ο ΣΕΦ σε σχετική έκθεση, η καθυστέρηση στην υιοθέτηση νέου θεσμικού πλαισίου (κάτι που έγινε μόλις τον Αύγουστο του 2016 και δεν διευκόλυνε την έγκαιρη ανάπτυξη μεσαίων και μεγάλων έργων) και η επιβολή capital controls (που επηρέασε την εγκατάσταση μικρών συστημάτων αυτοπαραγωγής, net-metering), υπήρξαν οι βασικές αιτίες για τα απογοητευτικά αποτελέσματα. Παρόλα αυτά και, λόγω της πρότερης εντυπωσιακής ανάπτυξης, το 2016, τα φωτοβολταϊκά κάλυψαν το 7,05% των αναγκών της χώρας σε ηλεκτρική ενέργεια, φέρνοντας την Ελλάδα στην τρίτη θέση διεθνώς σε ό που αφορά στη συμβολή των φωτοβολταϊκών στη συνολική ζήτηση ηλεκτρικής ενέργειας. Όλα τα συστήματα που εγκαταστάθηκαν το 2016, αφορούσαν σε συστήματα αυτοπαραγωγής με ενεργειακό συμπληρωματικό. -Το περιβαλλοντικό αποτύπωμα: Σήμερα στην Ελλάδα είναι εγκατεστημένα 2.611 μεγαβάτ (MWp) φωτοβολταϊκών,

εκ των οποίων τα 2.066 MWp επί εδάφους και τα υπόλοιπα σε στέγες κτιρίων.

1. Δέσμευση γης: Η προβολή στο οριζόντιο επίπεδο των φωτοβολταϊκών πλαισίων των 2.066 MWp καλύπτει περίπου 12.400 στρέμματα, είναι δηλαδή λίγο μικρότερη από την έκταση του Δήμου Αμαρουσίου στην Αθήνα ή του Δήμου Νεάπολης-Συκεών στη Θεσσαλονίκη. Η συνολική έκταση που δεσμεύουν αυτά τα 2.066 MWp (μαζί με τα διάκενα μεταξύ των φωτοβολταϊκών συστοιχίων και την περιμετρική απόσταση ασφαλείας από τα όρια των γηπέδων) είναι περίπου 40.000 στρέμματα, ό που δηλαδή είναι η έκταση του Δήμου Αθηναίων. Για σύγκριση, η έκταση που καταλαμβάνουν οι λιγνιτικοί σταθμοί και τα λιγνιτωρυχεία είναι, σύμφωνα με τη ΔΕΗ, 253.000 στρέμματα, είναι δηλαδή 6,3 φορές μεγαλύτερη από την έκταση που δεσμεύουν τα φωτοβολταϊκά. Σύμφωνα με την ΕΛΣΤΑΤ, η γεωργική γη στην Ελλάδα ανέρχεται σε 36,8 εκατ. στρέμματα, εκ των οποίων καλλιεργούνται τα 31,7 εκατ. στρέμματα. Αυτό σημαίνει ότι τα φωτοβολταϊκά δεσμεύουν το 0,1% της γεωργικής γης ή αλλιώς το 0,03% της έκτασης της

χώρας. Η γεωργική έκταση που μένει ακαλλιεργήσιμη είναι 125,5 φορές μεγαλύτερη από την έκταση που δεσμεύουν τα φωτοβολταϊκά.

2. Κατανάλωση νερού: Για τον καθαρισμό των φωτοβολταϊκών πλαισίων απαιτούνται κατά μέσο όρο 0,114 m³ νερού ανά παραγόμενη MWh (εύρος τιμών 0,1-0,13 m³ / MWh)2-3. Η ποσότητα αυτή είναι 29 φορές μικρότερη ανά παραγόμενη MWh από ένα λιγνιτικό σταθμό (σύμφωνα με τη ΔΕΗ, οι λιγνιτικοί σταθμοί καταναλώνουν κατά μέσο όρο 3,296 m³ νερού ανά παραγόμενη MWh)4. Το 2016 παράχθηκαν περίπου 3.929.716 MWh από τα εγκατεστημένα φωτοβολταϊκά, δηλαδή απαιτήθηκαν περίπου 448.000 m³ νερού για τον καθαρισμό των φωτοβολταϊκών, ό που δηλαδή καταναλώνουν ετησίως 4.570 νοικοκυριά.

3. Αποσόβηση εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα: Στις θετικές περιβαλλοντικές επιδόσεις, θα πρέπει να σημειώσουμε ότι η παραγωγή ενέργειας από φωτοβολταϊκά το 2016 αποσόβησε την έκλυση περίπου 3,8 εκατ. τόνων διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) στην ατμόσφαιρα.

ΣΤΑ 2,4 ΤΡΙΣ. ΕΥΡΩ Η ΑΞΙΑ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΟΡΥΚΤΟΥ ΠΛΟΥΤΟΥ

Συνέχεια από τη σελ 1



Σε 2,4 τρισεκατομμύρια ευρώ εκτιμάται η ακαθάριστη αξία, σύμφωνα με πρόσφατες μελέτες, του ελληνικού ορυκτού πλούτου, ό πως ανέφερε, μιλώντας στον ραδιοφωνικό σταθμό του Αθηναϊκού - Μακεδονικού Πρακτορείου Ειδήσεων «Πρακτορείο 104,9FM». Ο καθηγητής του Τμήματος Γεωλογίας του ΑΠΘ, Ανέστης Φιλιππίδης, είχε μιλήσει και στην εφημερίδα «Δημοκρατία», στην ημερίδα έκανε μία συνοπτική αποτίμηση των ορυκτών πόρων της Ελλάδας, σχετικά με τα αποθέματα και την αξία τους. «Από το σύνολο του ορυκτού πλούτου, εμείς δυστυχώς εκμεταλλευόμαστε μόλις το 0,15%. Έχουμε γύρω στα 24 πολύ σημαντικά βιομηχανικά ορυκτά που είναι καταπληκτικός αριθμός αν σκεφτούμε την έκταση της Ελλάδας», δήλωσε χαρακτηριστικά ο κ. Φιλιππίδης, τονίζοντας την ανάγκη να δοθεί σημασία στον ορυκτό πλούτο, «διότι πέρα από το οικονομικό σκέλος, είναι και μια πολιτική,

γεωπολιτική δύναμη, αφού αρκετοί πόλεμοι έχουν γίνει και αρκετά σύνορα δεν έχουν κλείσει μεταξύ κρατών μελών γιατί δεν μπόρεσαν να συμφωνήσουν για μία μικρή λωρίδα εδάφους, η οποία είχε σοβαρό ορυκτό πλούτο». Ένα από τα μεγαλύτερα, στον ευρωπαϊκό χώρο, κοιτάσματα χρυσού και άλλων ορυκτών υλών βρίσκεται στη ΒΑ Χαλκιδική ό που υπολογίζεται ότι υπάρχουν «θαμμένοι», περίπου 160 τόνοι χρυσού, 2.000 τόνοι αργύρου, σχεδόν 1,5 εκατομμύριο τόνοι μολύβδου και ψευδαργύρου και πάνω από 1 εκατομμύριο τόνοι χαλκού. Τη διαπίστωση έκανε, μιλώντας στο ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο πρόεδρος του Τμήματος Γεωλογίας του ΑΠΘ, καθηγητής Μιχάλης Βαβελίδης στο περιθώριο ημερίδας που διοργανώθηκε σήμερα, με θέμα «Αναζήτηση και εκμετάλλευση ορυκτών πρώτων υλών από την αρχαιότητα μέχρι σήμερα», από το Τμήμα Γεωλογίας του ΑΠΘ και το Aristotle University of Thessaloniki Student Chapter της Society of Economic Geologists. «Στο Στρατώνι, τις Σκουριές και την Ολυμπιάδα, βρίσκονται από τα μεγαλύτερα κοιτάσματα στον ευρωπαϊκό χώρο. Βέβαια, η εξόρυξη γενικότερα είναι εξαιρετικά δαπανηρή διαδικασία- υπολογίζεται ότι από τον εντοπισμό μέχρι την εξόρυξη ενός κοιτάσματος, στοιχίζει 400 εκατομμύρια δολάρια- και θα πρέπει οπωσδήποτε να δοθεί μεγάλη προσοχή στην προστασία του περιβάλλοντος, με την τήρηση της νομοθεσίας», ανέφερε ο κ.Βαβελίδης προσθέτοντας ότι, ο χρυσός της Χαλκιδικής χρησιμοποιήθηκε από την προϊστορική εποχή, ενώ από την περιοχή προέρχονται ο χρυσός και ο άργυρος που βρίσκονται στην φαρέτρα του Φιλίππου του Β' και στην ασιίδα του.

ΔΑΝΕΙΟ 200 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΣΤΗ ΔΕΗ ΑΠΟ ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΤΡΑΠΕΖΩΝ

Την υπογραφή της σύμβασης για Κοινοπρακτικό Ομολογιακό Δάνειο με κοινοπραξία ελληνικών τραπεζών στην οποία μετέχουν οι Εθνική Τράπεζα, Alpha Bank, Eurobank, Τράπεζα Πειραιώς και Attica Bank ανακοίνωσε η ΔΕΗ. Πρόκειται για δάνειο ύψους 200 εκατ. ευρώ, διετούς διάρκειας το οποίο εντάσσεται στο πλάνο για τη διασφάλιση της ρευστότητας της επιχείρησης.

ΤΟ 2018 Η ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΥΠΕΡΑΚΤΙΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΤΑΡ

Η κατασκευή του υπεράκτιου τμήματος του αγωγού TAP θα ξεκινήσει το 2018, ό πως δήλωσε πηγή της ιταλικής Saipem στο περιοδικό Natural Gas World. Σύμφωνα με το energypress.gr η πηγή πρόσθεσε ότι η εταιρεία δεν δραστηριοποιείται ακόμα στην κατασκευή του αγωγού. Παράλληλα τόνισε ό πως «οι δραστηριότητες της Saipem θα ξεκινήσουν όταν κατασκευαστεί η περιοχή της μικρο-σπράγγας. Παρακολουθούμε το σχέδιο με προσοχή». Σημειώνεται ότι τον περσινό Απρίλιο, η κοινοπραξία του αγωγού υπέγραψε συμβόλαιο με την Saipem για το υπεράκτιο τμήμα, το οποίο θα έχει μήκος 105χμ. και θα περάσει από μέγιστο βάθος 820μ.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΝΕΑ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΔΙΑΣΩΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΕΡΧΡΕΩΜΕΝΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΕΛΒΟ

Άλλη μία προσπάθεια διάσωσης και εξυγίανσης της υπερχρεωμένης προβληματικής βιομηχανίας οχημάτων ΕΛΒΟ ξεκινά με την προκήρυξη διεθνούς διαγωνισμού για την πώληση των περιουσιακών της στοιχείων - παραγωγικών εγκαταστάσεων, οικοπεδικών εκτάσεων, ακινήτων, εμπορικών σημάτων και υπογεγραμμένων συμβάσεων. Σε σχετικό ρεπορτάζ το Sofoklousin.gr γράφει ότι στόχος είναι η εξεύρεση επενδυτή που θα αναλάβει την αναδιάρθρωση της εταιρείας, τον εκσυγχρονισμό της παραγωγικής υποδομής και την εξασφάλιση νέων συμβολαίων, ώστε να διατηρηθούν οι 330 υφιστάμενες θέσεις εργασίας. Το ελάχιστο τίμημα ορίστηκε σε 10 εκατ. ευρώ, αλλά το βασικό κριτήριο για την επιλογή αγοραστή-επενδυτή θα είναι το business plan που θα παρουσιάσει - αν δηλαδή θα διασφαλίζει τη βιωσιμότητα της επιχείρησης, την διεύρυνση των παραγωγικών δραστηριοτήτων της και τη διατήρηση θέσεων εργασίας. Η εταιρεία ανήκει κατά 86% στο Δημόσιο και βρίσκεται σε καθεστώς ειδικής εκκαθάρισης από το 2014, μετά από διαδοχικές αναδιρθρώσεις, αλλαγές ιδιοκτησιακού σχήματος και αποτυχημένες προσπάθειες εξυγίανσης. Κατασκευάζει οχήματα τροχοφόρα και ερπυστιοφόρα οχήματα για το στρατό, λεωφορεία, μικρά φορτηγά κλπ. Βασικός πελάτης της επί πολλά χρόνια ήταν οι ελληνικές ένοπλες δυνάμεις

και το Δημόσιο. τα τελευταία χρόνια οι δραστηριότητες της συρρικνώνονται λόγω μειωμένων παραγγελιών από το στρατό, τις οποίες η ΕΛΒΟ δεν μπόρεσε να υποκαταστήσει με πωλήσεις προς τον ιδιωτικό τομέα. Η εταιρεία βαρύνεται με τεράστιες συσσωρευμένες της τάξεως των 170 εκατ. ευρώ, ενώ εμφανίζει αρνητικά ίδια κεφάλαια, παρά τις διαδοχικές ΑΜΚ και τις επιχορηγήσεις που έχει λάβει. Η ΕΛΒΟ διαθέτει μεγάλες εγκαταστάσεις στη Σίνδο, σε έκταση 270 στρεμμάτων, με κτιριακά συγκροτήματα 60.000 τ.μ. Ο μηχανολογικός της εξοπλισμός είναι πεπαλαιωμένος. Όμως η εταιρεία διαθέτει τεχνογνωσία και έμπειρο, εκπαιδευμένο προσωπικό.

- Οι βασικοί υποψήφιοι: Ενδιαφέρον για την απόκτηση της έχουν εκδηλώσει διεθνείς όμιλοι του τομέα αμυντικής βιομηχανίας. Μεταξύ αυτών δύο γερμανικές εταιρείες που είχαν εμπλακεί σε σκάνδαλα σε σκάνδαλα αμυντικών προμηθειών στην Ελλάδα - η Krauss-Maffei Wegmann (KMW, κατασκευάστρια τεθωρακισμένων και βαρέων στρατιωτικών οχημάτων) και η Rheinmetall. Το ενδιαφέρον των δύο γερμανικών εταιρειών - όπως και άλλων υποψήφιων αγοραστών - συναρτάται με την προοπτική ανάληψης μεγάλων παραγγελιών από τις ελληνικές ένοπλες δυνάμεις, τα σώματα ασφαλείας και διάφορους κρατικούς φορείς. Εξα-

σφαλίζοντας έναν σημαντικό όγκο εργασιών στην εγχώρια αγορά με βασικό πελάτη το Δημόσιο, θα μπορέσουν να επεκτείνουν σταδιακά τις δραστηριότητες της εταιρείας στη διεθνή αγορά. Επισημαίνεται ότι στη δεκαετία του '90 η ΕΛΒΟ είχε συνεργασθεί με την Krauss-Maffei, αναλαμβάνοντας - στα πλαίσια συμφωνίας αντισταθμιστικών - την κατασκευή ερπυστριών και άλλων μερών τεθωρακισμένων που προμήθευε η γερμανική εταιρεία στον Ελληνικό Στρατό.

- Η άνοδος και η πτώση: Η ΕΛΒΟ ιδρύθηκε το 1972 ως θυγατρική της αυστριακής Steyr-Daimler-Puch, με σκοπό την κατασκευή και διάθεση φορτηγών οχημάτων και γεωργικών ελκυστήρων. Αρχικά έκανε απλή συναρμολόγηση φορτηγών τανκς και τρακτέρ της αυστριακής μητρικής εταιρείας. Το 1986, όταν οι Αυστριακοί αποφάσισαν να αποχωρήσουν ελλείψει σημαντικών παραγγελιών, περιήλθε στο Ελληνικό Δημόσιο και μετονομάστηκε σε Ελληνική Βιομηχανία Οχημάτων (ΕΛΒΟ). Τον Αύγουστο του 2000, μετά από διεθνή διαγωνισμό, το 43% των μετοχών της πέρασε στον Όμιλο Μυτιληναίου, ο οποίος ανέλαβε και το μάντζμεντ. Με τη σταδιακή μείωση των στρατιωτικών παραγγελιών, η εταιρεία έγινε εξαιρετικά ζημιολόγος. Τον Ιούνιο του 2010 ο Μυτιληναίος αποχώρησε, παραχωρώντας το ποσοστό του στο Δημόσιο με συμβολικό τίμημα 1(!) ευρώ.

ΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΤΩΝ ΝΑΥΠΗΓΕΙΩΝ ΣΚΑΡΑΜΑΓΚΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕ Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ



«Μόνο αν αλλάξουν χέρια τα ναυπηγεία, μέσω της διαδικασίας του ειδικού διαχειριστή, θα καταστεί εφικτό να επαναλειτουργήσουν ομαλά και να συντείνουν στην επιχείρηση ανάπτυξης της χώρας» επεσήμανε ο υφυπουργός Οικονομίας Στέργιος Πιτσιόρλας μιλώντας στην συνεδρίαση του διοικητικού συμβουλίου του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Πειραιώς. Αναλυτικά, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ, ο υφυπουργός αναφέρθηκε στο πλάνο της κυβέρνησης για το μέλλον των Ναυπηγείων Σκαρμαγκά, καθώς επίσης και

στις εξελίξεις γύρω από το εν λόγω θέμα. Το σχέδιο προβλέπει ότι, στο ναυπηγείο θα εισέλθει ειδικός διαχειριστής, ένας από τους μεγαλύτερους ελεγκτικούς όμιλους στον κόσμο, ο οποίος θα αναλάβει όπως έχει καταρχήν συμφωνηθεί με την Ευρωπαϊκή επιτροπή να βγάλει σε πλειστηριασμό ορισμένα από τα περιουσιακά του στοιχεία. Σε δεύτερη φάση το ναυπηγείο θα χωριστεί σε δύο κομμάτια όπως επιτάσσει και η απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, ως αντιστάθμιση για τις παράνομες επιδοτήσεις που δόθηκαν στα ΕΝΑΕ στις αρχές της προηγούμενης δεκαετίας από τις ελληνικές κυβερνήσεις. Το πρώτο θα είναι αποκλειστικά στρατιωτικό ναυπηγείο και θα περιλαμβάνει τη λεγόμενη τέταρτη σταθερή δεξαμενή και τους προβλήτες, που την υποστηρίζουν. Στο λεγόμενο εμπορικό κομμάτι, θα εμπλακούν και τα ναυπηγεία Ελευσίνας και Νεωρίου. Στο χαιρετισμό του, ο υφυπουργός, όπως αναφέρει ανακοίνωση του επιμελητηρίου, επισήμανε: «...Βλέπουμε τα πρώτα θετικά αποτελέσματα στον Πειραιά από την ιδιωτικοποίηση του Ο.Λ.Π. Η Ελλάδα έχει μπει στον παγκόσμιο χάρτη μεταφορών. Η θέση μας έχει αναβαθμιστεί και τα οφέλη για την οικονομία είναι μεγάλα. Σε αυτό το πλαίσιο, το θέμα των ναυπηγείων αποκτά τεράστια σημασία,

καθώς πρόκειται για την «ατμομηχανή» της ελληνικής οικονομίας. Θεωρώ ότι δεν μπορεί να βρεθεί άλλη λύση και πιστεύω πως, μόνο αν αλλάξουν «χέρια» τα ναυπηγεία, μέσω της διαδικασίας του ειδικού διαχειριστή, θα καταστεί εφικτό να επαναλειτουργήσουν ομαλά και να συντείνουν στην επιχείρηση ανάπτυξης της χώρας». Από την πλευρά του, ο πρόεδρος του Ε.Β.Ε.Π., Βασίλης Κορκίδης παρέδωσε στον κ. Πιτσιόρλα υπόμνημα, αναφορικά με τις νομοθετικές και διοικητικές ρυθμίσεις που δημιουργούν προβλήματα στη διαδικασία εφοδιασμού πλοίων γραμμών εξωτερικού από τις ελληνικές εφοδιαστικές επιχειρήσεις. Υπενθυμίζεται ότι τα ναυπηγεία Σκαρμαγκά καταλαμβάνουν έκταση 832.000 τ.μ., με στεγασμένες εγκαταστάσεις 65.000 τ.μ. Διαθέτουν δύο μόνιμες δεξαμενές 500 και 250 χιλιάδων DWT. Επίσης, δύο πλωτές δεξαμενές 72 και 60 χιλιάδων DWT, οι οποίες είναι υπό κατάσχεση από το ελληνικό Δημόσιο και κεκλιμένη ναυπηγική κλίνη για καθέλκυση πλοίων ή τμημάτων αυτών. Η δεξαμενή των 500 χιλιάδων DWT είναι η μεγαλύτερη στο είδος της στην Ανατολική Μεσόγειο και συγκαταλέγεται στις μεγαλύτερες διεθνώς.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΕΘΗΚΕ ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΔΡΥΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ

Μετά από συνεργασία επιστημονικής ομάδας υπό τον ακαδημαϊκό και αστροφυσικό της NASA Κο Σταμάτι Κριμιζή με το αρμόδιο Υπουργείο Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης εκπονήθηκε σχέδιο νόμου, που περιλαμβάνει τη δημιουργία, τους σκοπούς, τα όργανα κλπ του Ελληνικού Διαστημικού Οργανισμού (ΕΛΔΟ). Το σχέδιο νόμου αναρτήθηκε για διαβούλευση στο [opengov](http://www.opengov.gr/digitalandbrief/?p=772) στη διεύθυνση <http://www.opengov.gr/digitalandbrief/?p=772>. Στη σχετική ανάρτηση σημειώνεται ότι από την Τρίτη 25 Απριλίου 2017 μέχρι την Τρίτη 2 Μαΐου 2017 και ώρα 12 το μεσημέρι τίθεται σε δημόσια διαβούλευση η νομοθετική πρωτοβουλία του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης Νίκου Παππά, με τίτλο: «Αδειοδότηση διαστημικών δραστηριοτήτων – Καταχώρηση διαστημικών αντικειμένων – Ίδρυση ελληνικής διαστημικής εταιρείας». Ο σκοπός του σχεδίου νόμου είναι αφενός η θεσμοθέτηση ενός πλαισίου κανόνων και προϋποθέσεων για την αδειοδότηση διαστημικών δραστηριοτήτων και την καταχώρηση διαστημικών αντικειμένων και αφετέρου η ίδρυση ελληνικής διαστημικής εταιρείας. Ειδικότερα, κατά το πρώτο σκέλος, η Ελλάδα προβαίνει στην κατάρτιση εθνικής νομοθεσίας για την άσκηση διαστημικών δραστηριοτήτων ενισχύοντας με τον τρόπο αυτό τον ρόλο και την παρουσία της σε διεθνές επίπεδο μεταξύ των διαστημικών εθνών, η δε διαδικασία αδειοδότησης και καταχώρησης διαστημικών αντικειμένων σε μητρώο/αρχείο επιβάλλεται για λόγους έμπρακτης τήρησης της νομιμότητας σε διεθνές επίπεδο. Ως προς την σύσταση για πρώτη φορά στην Ελλάδα ενός διαστημικού οργανισμού με συντονιστικές και αποφασιστικές αρμοδιότητες, η αναγκαιότητα είναι προφανής δεδομένου ότι η Ελλάδα είναι από τις ελάχιστες χώρες της Ε.Ε. που δεν διαθέτει έναν αντίστοιχο φορέα προκειμένου να αξιοποιεί εμπορικά, επιστημονικά και ερευνητικά τα δικαιώματά της σε διαστημικό φάσμα, καθώς και την πληθώρα ερευνητικών και επιστημονικών εφαρμογών και πόρων που διαθέτουν οι ευρωπαϊκοί και διεθνείς Οργανισμοί. Στο πρώτο από το 25 συνολικά άρθρα, το οποίο αναφέρεται στο αντικείμενο και το πεδίο εφαρμογής του νομοσχεδίου, σημειώνεται ότι οι διατάξεις του ρυθμίζουν: (i) τους όρους και τη διαδικασία αδειοδότησης, την ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από διαστημικά αντικείμενα, καθώς και την εποπτεία των διαστημικών δραστηριοτήτων, (ii) την τήρηση Εθνικού Μητρώου/Αρχείου για την καταγραφή διαστημικών αντικειμένων. 2. Οι διατάξεις του παρόντος εφαρμόζονται σε διαστημικές δραστηριότητες: (i) που ασκούνται εντός της Ελληνικής Επικράτειας, (ii) που ασκούνται εκτός Ελληνικής Επικράτειας, εάν χρησιμοποιούνται εγκαταστάσεις, προσωπικό ή κινητή-ακίνητη περιουσία που ανήκουν στο ελληνικό

Δημόσιο ή που υπάγονται στη δικαιοδοσία του, (iii) ανεξαρτήτως τοποθεσίας, εφόσον διεξάγονται από φυσικά πρόσωπα Ελληνικής υπηκοότητας ή νομικά πρόσωπα που εδρεύουν στην Ελλάδα και εάν αυτό προβλέπεται από διεθνή Συμφωνία ή Συνθήκη, (iv) που διεξάγονται από φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά και αλλοδαπά, εντός της ελληνικής επικράτειας ή για τις οποίες χρησιμοποιούνται εγκαταστάσεις, προσωπικό ή κινητή-ακίνητη περιουσία του Ελληνικού Κράτους ή ανήκουν στην δικαιοδοσία και τελούν υπό την ευθύνη του Ελληνικού Κράτους ως «Κράτος Εκτόξευσης» σύμφωνα με το Διεθνές Δίκαιο. 3. Εφόσον προβλέπεται από διεθνή συμφωνία, ο παρών νόμος δύναται να εφαρμοστεί και στις δραστηριότητες της παραγράφου 1, οι οποίες διεξάγονται από φυσικά πρόσωπα Ελληνικής υπηκοότητας ή νομικά πρόσωπα που εδρεύουν στην Ελλάδα, ανεξαρτήτως της τοποθεσίας διεξαγωγής των δραστηριοτήτων. 4. Σε περίπτωση που και άλλα κράτη πληρούν τις προϋποθέσεις για να θεωρηθούν Κράτη Εκτόξευσης, σύμφωνα με το άρθρο II παράγραφος (2) της Σύμβασης για την καταγραφή διαστημικών αντικειμένων (ν. 3131/03, ΦΕΚ Α' 79/2003), ο Υπουργός Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης είναι αρμόδιος να αποφασίζει για την καταγραφή του διαστημικού αντικείμενου για την Ελλάδα.

ΞΕΚΙΝΗΣΕ Η ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΔΙΕΘΝΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Ξεκίνησε από χτες και θα διαρκέσει ως τις 12 Μαΐου 2017, η προθεσμία υποβολής προτάσεων για την προώθηση διεθνικών ερευνητικών έργων για μικρομεσαίες επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στην Περιφέρεια της Δυτικής Ελλάδας. Το ΑΠΕ-ΜΠΕ γράφει ότι όπως αναφέρεται στην ηλεκτρονική εσλίδα του ΕΣΠΑ, το πρόγραμμα απευθύνεται σε μικρομεσαίες επιχειρήσεις, ανεξάρτητα από τη νομική τους μορφή και οι βασικές προϋποθέσεις συμμετοχής των μικρομεσαίων επιχειρήσεων που υποβάλλουν πρόταση, είναι οι ακόλουθες: να δραστηριοποιούνται ή να δραστηριοποιηθούν, μέχρι την χρονική στιγμή καταβολής της ενίσχυσης, καθώς και να πραγματοποιήσουν τις αντίστοιχες δαπάνες στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, να λειτουργούν αποκλειστικά με μία από τις ακόλουθες μορφές: επιχειρήσεις εταιρικού / εμπορικού χαρακτήρα (Ανώνυμη Εταιρία, Εταιρία Περιορισμένης Ευθύνης, Ομόρρυθμη Εταιρία ή Ετερόρρυθμη Εταιρία και Ι.Κ.Ε) και ατομικές επιχειρήσεις, να μη βρίσκονται υπό πτώχευση, εκκαθάριση ή αναγκαστική διαχείριση να μην αποτελούν προβληματικές επιχειρήσεις, να μην εκκρεμεί σε βάρος τους ανάκτηση ενίσχυσης κατόπιν προηγούμενης αποφάσεως της Επιτροπής, με την οποία μια ενίσχυση κηρύσσεται παράνομη και ασυμβίβαστη με την εσωτερική αγορά. Δεν έχουν δικαίωμα υποβολής πρότασης οι δημόσιες επιχειρήσεις, οι δημόσιοι φορείς ή δημόσιοι οργανισμοί ή/και οι θυγατρικές τους, καθώς και επιχειρήσεις

που εξομοιώνονται με αυτές, ως κύριοι εταίροι. Οι επιχειρήσεις με δικαίωμα συμμετοχής θα πρέπει να έχουν ιδρυθεί πριν την ημερομηνία της δημοσίευσης της Πρόσκλησης. Επίσης μπορούν να συμμετάσχουν Φορείς Τεχνολογικής Έρευνας: κάθε οντότητα με ερευνητική δραστηριότητα στην Ελλάδα, όπως πανεπιστήμια ή ερευνητικά κέντρα ή ινστιτούτα, ερευνητικοί συνεργαζόμενοι φορείς με φυσική ανεξάρτητα από το νομικό καθεστώς (δημόσιου ή ιδιωτικού δικαίου) ή τον τρόπο χρηματοδότησης, πρωταρχικός σκοπός των οποίων είναι η ανεξάρτητη διεξαγωγή βασικής έρευνας, βιομηχανικής έρευνας ή πειραματικής ανάπτυξης. Οι αιτήσεις θα υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο Πληροφοριακό Σύστημα Κρατικών Ενισχύσεων στην διεύθυνση www.ependyseis.gr/mis με την ένδειξη: «Δράση ΕΤΑΚ Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας: Προώθηση Διεθνικών Ερευνητικών Έργων για Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις». Τα σχετικά έντυπα υποβολής μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να τα προμηθευτούν μόνο σε ηλεκτρονική μορφή από τον Δικτυακό τόπο της ΕΥΔΕΠΠΑΕ www.dtykiellada.gr.

-Τι χρηματοδοτείται: Οι επιλέξιμες δαπάνες των έργων έρευνας και ανάπτυξης αφορούν συγκεκριμένη κατηγορία έρευνας και ανάπτυξης και είναι οι εξής: α) Δαπάνες προσωπικού: ερευνητές, τεχνικοί και λοιπό υποστηρικτικό προσωπικό στον βαθμό που απασχολούνται στο έργο. β) Δαπάνες οργάνων και εξοπλισμού, στον βαθμό και για όσο χρόνο χρησιμοποιούνται

για το έργο. Όταν τα όργανα και ο εξοπλισμός δεν χρησιμοποιούνται καθ' όλη τη διάρκεια ζωής τους για το έργο, επιλέξιμες θεωρούνται μόνον οι δαπάνες απόσβεσης που αντιστοιχούν στη διάρκεια του έργου, οι οποίες υπολογίζονται με βάση τις γενικά αποδεκτές λογιστικές αρχές. γ) Δαπάνες για έρευνα επί συμβάσει, γνώσεις και διπλώματα ευρεσιτεχνίας που αγοράστηκαν ή ελήφθησαν με άδεια εκμετάλλευση από εξωτερικές πηγές με τήρηση της αρχής των ίσων αποστάσεων, καθώς και δαπάνες για συμβουλευτικές και ισοδύναμες υπηρεσίες χρησιμοποιούμενες αποκλειστικά για το έργο. δ) Πρόσθετα γενικά έξοδα και λοιπές λειτουργικές δαπάνες, συμπεριλαμβανομένου του κόστους υλικών, εφοδίων και συναφών προϊόντων, που είναι άμεσο αποτέλεσμα του έργου. ε) Επιλέξιμες δαπάνες για τις μελέτες σκοπιμότητας είναι οι δαπάνες διεξαγωγής της μελέτης. Ο προϋπολογισμός είναι 1.500.000 ευρώ και ο προϋπολογισμός δημόσιας δαπάνης κάθε έργου εξαρτάται από το επιδιωκόμενο ερευνητικό αντικείμενο, ενώ θα χρηματοδοτηθούν έργα με δημόσια δαπάνη έως 200.000 ευρώ εφόσον συμμετέχουν έως 2 επιχειρήσεις και με προσαύξηση 50% για πάνω από 3 επιχειρήσεις.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕ ΕΥΡΕΙΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΨΗΦΙΣΤΗΚΕ ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΣΥΣΤΑΣΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Από την ευρύτατη πλειοψηφία των βουλευτών και των κομμάτων της Βουλής ψηφίστηκε χθες στη Βουλή το νομοσχέδιο του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης για την επανασύσταση ανεξάρτητου εθνικού φορέα διαπίστευσης με την επωνυμία «Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης». Το υπουργείο Οικονομίας σημειώνει σε ανακοίνωση του ότι όπως τόνισε ο Αναπληρωτής Υπουργός Οικονομίας κ. Χαρίσις, στην ομιλία του στη Βουλή: «Με το παρόν νομοσχέδιο αναβαθμίζουμε έναν κρίσιμο οργανισμό του δημοσίου που διασφαλίζει την εύρυθμη λειτουργία της οικονομίας, την υγεία και την ασφάλεια των πολιτών. Κατοχυρώνουμε την ανεξαρτησία του Εθνικού Συστήματος Διαπίστευσης, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα και αντιμετωπίζουμε τα προβλήματα που δημιούργησαν οι ανεύθυνες πολιτικές και η κακοδια-

χείριση των προκατόχων μας. Το νομοσχέδιο είναι προϊόν εξαντλητικού διαλόγου με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς και έτυχε της ευρείας αποδοχής των κομμάτων της Βουλής. Αποτελεί ωστόσο, μόνο το πρώτο βήμα. Προχωράμε άμεσα στη σύσταση ομάδας εργασίας από έμπειρο και εξειδικευμένο προσωπικό του Υπουργείου μας, που θα εξετάσει τη συνολική αναμόρφωση του πλαισίου τυποποίησης, πιστοποίησης και διαπίστευσης της χώρας, με γνώμονα την αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών, τη διασφάλιση όλων των θέσεων εργασίας και την προστασία του δημόσιου συμφέροντος. Με συνέπεια, σωστό σχεδιασμό και δημοκρατική διαβούλευση προχωράμε στις αναγκαίες εκείνες τομές για την ανασυγκρότηση του κράτους και της δημόσιας διοίκησης, προς όφελος των πολιτών και της οικονομίας». Το νομοσχέδιο έρχεται να

επιδώσει τα προβλήματα που δημιούργησε η βεβαιωμένη και κακοσχεδιασμένη συγκώνευση το 2013, του ΕΣΥΔ με τον Ελληνικό Οργανισμό Τυποποίησης (ΕΛΟΤ) και το Εθνικό Ινστιτούτο Μετρολογίας (ΕΙΜ) από την συγκυβέρνηση ΝΔ - ΠΑΣΟΚ. Η τότε κυβέρνηση προχώρησε στη συγκώνευση παρά τις έντονες ενστάσεις περί ασυμβατότητας των τριών οργανισμών που προέβλεπε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, αλλά και όλοι οι αρμόδιοι φορείς. Το αποτέλεσμα ήταν να κινδυνεύει ο εθνικός φορέας διαπίστευσης να τεθεί εκτός ευρωπαϊκού συστήματος διαπίστευσης, με δραματικές συνέπειες για τον κλάδο διαπίστευσης της χώρας, που αριθμεί πάνω από 2.000 εργαζομένους, τις ελληνικές εξαγωγές και την οικονομία συνολικά.

ΔΥΣΚΟΛΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Η ΚΑΛΥΨΗ ΘΕΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Δύσκολο ζήτημα αποτελεί για πολλές ελληνικές επιχειρήσεις η ανεύρεση εργαζομένων με τις κατάλληλες δεξιότητες, οι οποίες, τα τελευταία χρόνια κάνουν προσπάθειες προκειμένου να προσαρμοστούν σε νέες συνθήκες, όσον αφορά την προσέλευση και την επιλογή των κατάλληλων υποψηφίων, αναφέρει σε δημοσίευσμά του ο Σύνδεσμος Επιχειρήσεων Πληροφορικής & Επικοινωνιών. Τη μεγαλύτερη

δυσκολία αντιμετωπίζει ο κλάδος της Πληροφορικής. Το ΑΠΕ-ΜΠΕ σημειώνει ότι τα τελευταία χρόνια -και παρά τα υψηλά ποσοστά ανεργίας- έχει παρατηρηθεί πως ο αριθμός των αγγελιών για συμπλήρωση κάποιων θέσεων εργασίας ολοένα και αυξάνεται, σε αντίθεση με τη μείωση του αριθμού των αιτήσεων ανά αγγελία.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΗΣ ΔΕΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΕΙΣ ΥΚΩ ΣΤΟΥΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ

Πολύ μικρή και προσωρινή θα είναι η επιβάρυνση στους λογαριασμούς από τη σταδιακή ανάκτηση των ποσών που αντιστοιχούν στις Υπηρεσίες Κοινής Ωφέλειας (ΥΚΩ) των ετών 2012-2015, επισημαίνει η ΔΕΗ, σε σημερινή ανακοίνωση, προσθέτοντας ότι αυτά τα ποσά επιστρέφουν αμέσως στην πραγματική οικονομία. Ο λογαριασμός των ΥΚΩ καλύπτει το αυξημένο κόστος παραγωγής ρεύματος στα μη διασυνδεδεμένα νησιά, που ηλεκτροδοτούνται από πετρελαιοειδή μονάδες, καθώς και το κόστος του τιμολογίων των πολυτέκνων και του Κοινωνικού Οικιακού Τιμολογίου. Ωστόσο, το συντριπτικά μεγαλύτερο κονδύλι αφορά τα νησιά. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ τα ποσά που εισπράττει η ΔΕΗ (όπως και το σύνολο των προμηθευτών ηλεκτρικής ενέργειας) μέσω των λογαριασμών ρεύματος έχουν καθοριστεί με τον νόμο 4067/2012, με βάση τα δεδομένα του 2011. Σύμφωνα με τα στοιχεία που επικαλείται η Επιχείρηση, αυτά τα ποσά υπολείπονται κατά 735 εκατ. ευρώ της πραγματικής επιπλέον δαπάνης που κατέβαλε για την ηλεκτροδότηση των νησιών στο διάστημα 2012-2015.

Συγκεκριμένα, η υποανάκτηση ανά έτος είναι 190 εκατ. για το 2012, 260 εκατ. για το 2013, 152 εκατ. για το 2014 και 131 εκατ. για το 2015. «Το αντάλλαγμα των ΥΚΩ είναι οι επιπλέον πραγματικές δαπάνες της ΔΕΗ για την ηλεκτρική ενέργεια των Μη Διασυνδεδεμένων Νησιών και για το Κοινωνικό Τιμολόγιο. Το αίτημα λοιπόν της ΔΕΗ για ανάκτηση των ΥΚΩ των προηγούμενων ετών δεν "έρχεται για να καλύψει τις απώλειες της εταιρείας από τις ανεξόφλητες οφειλές πελατών" όπως γράφτηκε, αλλά για να ανακτήσει τις δαπάνες, τις οποίες έχει υποστεί για επενδύσεις και για λειτουργικά έξοδα που αφορούν στα Μη Διασυνδεδεμένα Νησιά, ώστε η τιμή του ρεύματος να είναι ίδια με αυτήν της ηπειρωτικής χώρας», τονίζει η ΔΕΗ. Όπως ανέφεραν αρμόδιοι παράγοντες στο ΑΠΕ, η πτώση των τιμών του πετρελαίου που καταγράφηκε τα προηγούμενα χρόνια περιορίζει αλλά δεν εξαλείφει τη διαφορά του κόστους παραγωγής στα νησιά, δεδομένου ότι κατά ένα μέρος περιορίζεται το κόστος παραγωγής και στην ηπειρωτική χώρα από φυσικό αέριο, η τιμή του οποίου ακολουθεί την αντίστοιχη του πετρελαίου.

ΑΥΞΗΜΕΝΕΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑ 6,5% ΚΑΙ ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΚΑΤΕΓΡΑΨΕ Η INTRACOM, ΤΟ 2016



Αύξηση κατά 6,5% κατέγραψαν οι ενοποιημένες πωλήσεις της Intracom Holdings, το 2016, οι οποίες ανήλθαν στα 401,6 εκατ. ευρώ έναντι 377,1 εκατ. ευρώ, το 2015. Όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, η μεγαλύτερη συμμετοχή στον ενοποιημένο κύκλο εργασιών προήλθε από την Intrakat (45,4%), με πωλήσεις 182,4 εκατ. ευρώ. Τα καθαρά αποτελέσματα μετά από φόρους διαμορφώθηκαν σε ζημιές -3,9 εκατ. ευρώ έναντι ζημιών -11,7 εκατ. ευρώ. Η λειτουργική κερδοφορία EBITDA του ομίλου διαμορφώθηκε στα 27,8 εκατ. ευρώ έναντι 23,0 εκατ. ευρώ, το 2015 (αύξηση 21%). Σύμφωνα με την ανακοίνωση, το προσαρμοσμένο EBITDA του ομίλου, ως προς την πρόβλεψη προστίμου 4,3 εκατ. ευρώ της Επιτροπής Ανταγωνισμού, που επιβαρύνει το αποτέλεσμα της Intrakat, ανέρχεται στα 32,1 εκατ. ευρώ. Τα κέρδη προ φόρων του ομίλου ανήλθαν στα 2,1 εκατ. ευρώ έναντι ζημιών -7,7 εκατ. ευρώ, το 2015. Σε προσαρμοσμένο αποτέλεσμα, όλες οι θυγατρικές είναι σε κερδοφορία.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ Η ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΟΝΙΣΕ Ο ΑΝ ΥΠΕΝ ΣΤΗ ΜΑΛΤΑ

Κατά την εναρκτήρια τοποθέτησή του στο Άτυπο Συμβούλιο Υπουργών Περιβάλλοντος που διεξάγεται στη Μάλτα, ο Αν. ΥΠΕΝ, Σωκράτης Φάμελλος, τόνισε τις προκλήσεις, αλλά και τις απαιτήσεις της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή στην Ελλάδα και την ευρύτερη περιοχή της Μεσογείου. Σύμφωνα με σχετικό δελτίο Τύπου είπε ότι πρώτη προτεραιότητα σαφώς είναι η προσαρμογή των υποδομών και της οικονομικής δραστηριότητας στις αλλαγές που επιβάλλει η κλιματική αλλαγή και η ενσωμάτωση της παραμέτρου αυτής στο σχεδιασμό, στη διοίκηση και στην οικονομία. Η ανάγκη της κλιματικής προσαρμογής αφορά όλες τις τομεακές πολιτικές (διαχείριση υδατικών πόρων, αποβλήτων, χωροταξικός σχεδιασμός, τουρισμός, βιοποικιλότητα, δάση, κλπ.), αλλά και τις διεθνείς δεσμεύσεις της Ευρώπης, όπως είναι η Συμφωνία των Παρισιών και οι Στόχοι για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη. Όπως επεσήμανε ο Αν. ΥΠΕΝ, οι προκλήσεις αυτές είναι ιδιαίτερα έντονες στο νησιωτικό χώρο. Συνεπώς, είναι απαραίτητο η Ευρωπαϊκή Ένωση να στηρίξει έμπρακτα την πρωτοβουλία για «Ευρωπαϊκά Έξυπνα Νησιά» (EU Smart Islands Initiative), που συνδυάζει την αντιμετώπιση και την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή και τη βιώσιμη ανάπτυξη στο νησιωτικό χώρο. «Πρέπει να προχωρήσουμε ταχύτατα στην εφαρμογή νέων πολιτικών, όπως πχ. στα

νησιά του Αιγαίου να προωθήσουμε τις ασφαλώσεις για να εξασφαλίσουμε επάρκεια σε πόσιμο νερό, ενώ στις άνυδρες περιοχές να υποστηριχθεί η επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένου νερού για άρδευση», είπε χαρακτηριστικά. Και πρόσθεσε: «Η Ελλάδα έχει ήδη εκπονήσει την Εθνική Στρατηγική Προσαρμογής και οι Περιφέρειες της χώρας έχουν κληθεί να εκπονήσουν τα Περιφερειακά Σχέδια Προσαρμογής. Επίσης, πολλοί Δήμοι της χώρας έχουν δεσμευθεί μέσω του Συμφώνου των Δημάρχων για το Κλίμα και την Ενέργεια για το 2030, για στόχους που αφορούν την προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή. Δέσμευση που πρέπει να οδηγήσει σε συγκεκριμένα και μετρήσιμα αποτελέσματα. Η ανάλυση συγκεκριμένων μέτρων σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο και η λειτουργία ενός αξιόπιστου και διαφανούς μηχανισμού, θα διευκολύνει την ανταλλαγή γνώσης και εμπειρίας μεταξύ των τοπικών και περιφερειακών αρχών και την κινητοποίηση και ευαισθητοποίηση πολιτών, παραγωγών και επιχειρήσεων». Στο πλαίσιο αυτό, εντάσσεται και η συνεργασία της Ελλάδας με την Κύπρο και το Ισραήλ για την ανταλλαγή γνώσης και εμπειρίας, και για το συντονισμό δράσεων αντιμετώπισης κλιματικών κινδύνων και φυσικών καταστροφών. Ωστόσο, υπάρχουν και χρηματοδοτικές δυσκολίες: Απαιτείται ενσωμάτωση των προτεραιοτήτων της κλιματικής προσαρμογής

στα ευρωπαϊκά χρηματοδοτικά εργαλεία και καλύτερη αξιοποίηση των πόρων. Καθώς ο κρατικός σχεδιασμός προχωρά, σημαντική είναι και η ενσωμάτωση των κλιματικών κινδύνων στα επιχειρηματικά μοντέλα και την ανάπτυξη δραστηριοτήτων του ιδιωτικού τομέα, αλλιώς οι αντίστοιχες δαπάνες θα βαρύνουν μελλοντικά, με τον ένα ή τον άλλο τρόπο, τους κρατικούς προϋπολογισμούς και τους πολίτες. «Χρειάζεται μεγαλύτερη δέσμευση από την πλευρά των επιχειρήσεων και κυρίως καλύτερη ενημέρωση και γνώση για τις ενδεχόμενες επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στην ιδιωτική οικονομική δραστηριότητα (βιομηχανία, ενέργεια, αγροτική παραγωγή, κλπ.)», πρόσθεσε ο Αν. ΥΠΕΝ. Και κατέληξε: «Σε ευρωπαϊκό και περιφερειακό επίπεδο είναι απαραίτητο να προσδιοριστούν και εν τέλει να αντιμετωπιστούν οι κοινωνικές επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής. Γνωρίζουμε ότι συγκεκριμένα τμήματα του πληθυσμού, όπως οι ηλικιωμένοι, οι κάτοικοι υποβαθμισμένων περιοχών, οι πολίτες με χαμηλά εισοδήματα, οι πρόσφυγες και οι μετανάστες είναι εκ των πραγμάτων περισσότερο ευάλωτοι στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής. Για το λόγο αυτό πρέπει να στηριχθούν κατάλληλα, με αντίστοιχα οικονομικά εργαλεία και ενίσχυση των κοινωνικών υποδομών».

ΣΥΝΤΟΜΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ

-Αντιπλημμυρικά έργα: Αποφασίστηκε να γίνουν στην κοίτη του ποταμού Αλιάκμονα στην περιοχή της Γέφυρας Θεσσαλονίκης. Η οικονομική επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας ενέκρινε χθες την κατακύρωση της σύμβασης του έργου, που σύμφωνα με τις αρμόδιες υπηρεσίες, εφόσον τηρηθούν οι διαδικασίες που απαιτούνται, αναμένεται να αρχίσει το φθινόπωρο. Το ύψος του έργου, προϋπολογισμού 700.000 ευρώ, με την έκπτωση της τάξης του 75% θα ανέλθει σε 175.000 ευρώ.

-Πολιτιστικά και τουριστικά έργα: Σημαντικές παρεμβάσεις ανάπλασης και αναβάθμισης του κέντρου της Ελευσίνας, συνολικού προϋπολογισμού 2.496.000 ευρώ, δρομολόγησαν με την συνυπογραφή προγραμματικής σύμβασης, η περιφερειάρχης Αττικής, Ρένα Δούρου και ο δήμαρχος Γιώργος Τσουκαλάς. Στόχος του έργου, το οποίο χρηματοδοτείται εξ ολοκλήρου από την Περιφέρεια, είναι η ανάπλαση καθώς και η πολιτιστική και τουριστική αναβάθμιση του κέντρου της Ελευσίνας. Οι εργασίες αφορούν στην αναδιάρθρωση και ανάπλαση της πλατείας Ηρώων του Δήμου καθώς και το τελευταίο τμήμα της Ιεράς Οδού στη συμβολή της με την παλαιά Εθνική Οδό Αθηνών - Κορίνθου έως την είσοδο του αρχαιολογικού χώρου της Ελευσίνας. Ειδικότερα, στην μελέτη περιλαμβάνονται ο κεντρικός χώρος της πλ. Ηρώων και τα δύο τμήματα της πεζοδρομημένης Ιεράς Οδού: πεζόδρομος Α' και πεζόδρομος Β'. Ο πεζόδρομος Α'

είναι το τμήμα της πεζοδρομημένης Ιεράς Οδού από την πλατεία έως τον περίβολο του αρχαιολογικού χώρου του Ιερού Ναού του Αγ. Ζαχαρία και ο Β' πεζόδρομος είναι από την είσοδο του αρχαιολογικού χώρου του Αρχαίου Ιερού της Ελευσίνας μέχρι τον κύριο χώρο της πλατείας.

-Έργα σε σχολεία: Την εκτίμηση πως τον Σεπτέμβριο θα ολοκληρωθούν οι εργασίες συντήρησης σε αρκετές σχολικές αυλές νηπιαγωγείων, δημοτικών, γυμνασίων και λυκείων του δήμου Θεσσαλονίκης και οι μαθητές θα ξεκινήσουν τη νέα σχολική περίοδο σε φιλικότερους χώρους για παιχνίδι, διατύπωσε ο αντιδήμαρχος Τεχνικών Έργων και Περιβάλλοντος του κεντρικού δήμου, Θανάσης Παππάς. Μιλώντας στον ραδιοφωνικό σταθμό του ΑΠΕ - ΜΠΕ, «Πρακτορείο 104,9 FM», ο κ. Παππάς αναφέρθηκε στο έργο «Συντήρηση Ασφαλτοστρωμένων Σχολικών Αυλών», που εγκρίθηκε στην τελευταία συνεδρίαση του δημοτικού συμβουλίου. Πρόκειται για εργασίες σε 17 χώρους σχολείων και γηπέδων μπάσκετ του δήμου Θεσσαλονίκης, με προϋπολογισμό 550.000 ευρώ και η σχετική μελέτη συμπεριλαμβάνεται στο Τεχνικό Πρόγραμμα.

-Αντικατάσταση λαμπτήρων: Στο τέλος του Ιουνίου θα ολοκληρωθεί η διαδικασία αντικατάστασης των παλαιών λαμπτήρων πυράκτωσης από λαμπήρες νέας τεχνολογίας led σε 640 φωτεινούς σηματοδότες στο εθνικό και επαρχιακό οδικό δίκτυο ευθύνης της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, στη

Θεσσαλονίκη. Ήδη έχουν αντικατασταθεί οι λαμπήρες σε 485 φωτεινούς σηματοδότες, ενώ σύμφωνα με την Περιφέρεια, μόλις ολοκληρωθεί το έργο αναμένεται η εξοικονόμηση κονδυλίων ύψους 74.000 ευρώ ετησίως.

-Σύλληψη για παράβαση του νόμου περί προστασίας του περιβάλλοντος: Ένας 47χρονος ιδιοκτήτης επιχείρησης, στο Χαλάνδρι, συνελήφθη από αστυνομικούς του Τμήματος Περιβαλλοντικής Προστασίας της Διεύθυνσης Ασφάλειας Αττικής, κατηγορούμενος για παράβαση του νόμου περί προστασίας του περιβάλλοντος. Το ΑΠΕ-ΜΠΕ γράφει ότι σύμφωνα με την αστυνομία, κατά τον έλεγχο που διενεργήθηκε στο χώρο της επιχείρησης, έκτασης περίπου 2 στρεμμάτων, διαπιστώθηκε ανεξέλεγκτη διάθεση διαφόρων αποβλήτων στο έδαφος. Ειδικότερα, στο χώρο υπήρχαν απόβλητα εσκαφών κατεδαφισμένων (χώμα, μπάζα), παλέτες, χαρτί, ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, ελαστικά αυτοκινήτων και επί του εδάφους, στραγγίσματα σκούρου χρώματος και απόβλητα ορυκτέλαιων. Η ανεξέλεγκτη διάθεση στερεών αποβλήτων, επικινδύνων υγρών και ελαίων που βρέθηκαν επί του εδάφους, προκαλούν υποβάθμιση του περιβάλλοντος και κίνδυνο ρύπανσης του. Ο 47χρονος, με τη δικογραφία που σχηματίστηκε σε βάρος του, οδηγήθηκε στον εισαγγελέα Πλημμελειοδικών Αθηνών.



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ Η ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΤΗΣ ΕΥΡΩΖΩΝΗΣ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1-4

26/04/2017

Παρά τη μικρή βελτίωση που καταγράφηκε το 2016, η απασχόληση στην Ελλάδα είναι η χαμηλότερη και με διαφορά μεταξύ των χωρών της Ευρωζώνης, ενώ η κατάσταση είναι δραματική στις ηλικίες 55-64 ετών, όπου ενεργός είναι μόλις ένας στους τρεις Έλληνες. Σύμφωνα με τα στοιχεία που δημοσιοποίησε χθες η Eurostat, η χώρα μας υπολείπεται περίπου 15 ποσοστιαίες μονάδες του μέσου όρου απασχόλησης στην Ε.Ε. στις ηλικίες 20-64 ετών και σχεδόν 20 μονάδες στις ηλικίες 55-64.

Η εξαιρετικά αρνητική θέση της Ελλάδας καταγράφεται σε μια ιδιαίτερα θετική χρονική συγκυρία για την Ε.Ε., όπου η απασχόληση τα τελευταία χρόνια αυξάνεται συνεχώς και οι περισσότερες χώρες πλησιάζουν τον στόχο που είχε τεθεί για την καθεμία με χρονικό ορίζοντα το 2020.

Ειδικότερα, το ποσοστό απασχόλησης στη Ελλάδα το 2016 ήταν για τις ηλικίες 20-64 ετών μόλις 56,2% έναντι 54,9% που ήταν το 2015. Στους άνδρες ήταν 65,8% (64% το 2015) και στις γυναίκες 46,8% (46% το 2015). Στο τέλος του 2016 η χώρα μας υπολείπεται 13,8 ποσοστιαίες μονάδες από τον στόχο που έχει τεθεί για συνολική απασχόληση 70% στο τέλος του 2020. Φυσικά με την παραπάνω επίδοση ο στόχος αυτός θεωρείται σήμερα ανέφικτος.

Στο σύνολο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, η απασχόληση στις παραπάνω ηλικίες ήταν της τάξης του 71,1% έναντι 70,1% το 2015. Στους άνδρες ανήλθε στο 76,9% και στις γυναίκες στο 65,3%. Ο στόχος που έχει τεθεί κατά μέσο όρο σε ευρωπαϊκό επίπεδο είναι να αυξηθεί η απασχόληση στο 75% το 2020, ωστόσο για κάθε χώρα είχε τεθεί διαφορετικός στόχος με βάση την εσωτερική κατάσταση της αγοράς εργασίας.

Ήδη πέντε χώρες της Ευρωζώνης (Γερμανία, Ιρλανδία, Εσθονία, Λετονία, Λιθουανία) έπιασαν από το 2016 τους στόχους που είχαν τεθεί για το 2020, ενώ μια άλλη μεγάλη ομάδα πλησιάζει στην εκπλήρωση των στόχων.

Τις καλύτερες επιδόσεις στην Ευρωζώνη καταγράφουν η Γερμανία και η Ολλανδία, ενώ τις χειρότερες η Ελλάδα και η Ιταλία. Πάντως, ενδεικτικό του πόσο υστερεί η Ελλάδα είναι το γεγονός ότι η συνολική απασχόληση στην Ιταλία που βρίσκεται στην προτελευταία θέση στην Ευρωζώνη είναι 5 ποσοστιαίες μονάδες ψηλότερη.

Στις ηλικίες 55-64 ετών το ποσοστό απασχόλησης στην Ελλάδα ήταν μόλις 36,3% (34,3% το 2015) με μέσο όρο στην Ε.Ε. 55,3%. Η χώρα μας απέχει 19 ποσοστιαίες μονάδες από τον μέσο όρο της Ευρώπης.

Υπενθυμίζεται ότι η Ελλάδα κατέχει τις χειρότερες επιδόσεις στην Ευρωζώνη και στην Ε.Ε. και στην ανεργία, τόσο στο σύνολο όσο και στις γυναίκες και τους νέους κάτω των 25 ετών.

Πρωτοβουλίες για την κοινωνική Ευρώπη

Εν τω μεταξύ, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή πρόκειται να παρουσιάσει σήμερα σειρά πρωτοβουλιών για την κοινωνική Ευρώπη, οι οποίες θα εξεταστούν στο πλαίσιο της συζήτησης που ξεκίνησε μετά το δημοψήφισμα για το Brexit σχετικά με τις αλλαγές που θα πρέπει να γίνουν στην Ε.Ε., ώστε να αντιμετωπιστούν πιο αποτελεσματικά τα προβλήματα των πολιτών.

Ειδικότερα, η Κομισιόν θα υιοθετήσει ένα έγγραφο με το τίτλο «Ο ευρωπαϊκός πυλώνας των κοινωνικών δικαιωμάτων», το οποίο θα περιλαμβάνει περίπου 20 αρχές, που θα δίνουν απαντήσεις στις προκλήσεις του 21ου αιώνα, όπως η παγκοσμιοποίηση, η γήρανση του πληθυσμού και η ψηφιακή εποχή.

Επίσης, η Επιτροπή θα υποβάλει σειρά νομοθετικών προτάσεων που θα συμφιλιώνουν την εργασία με τις οικογενειακές υποχρεώσεις, καθώς και τη φροντίδα των ηλικιωμένων γονέων. Υπενθυμίζεται ότι από τον περασμένο Φεβρουάριο η Κομισιόν πρότεινε την προώθηση ενός ελάχιστου μισθού αρχικά στις χώρες της Ευρωζώνης και στη συνέχεια στο σύνολο της Ε.Ε.

Όλα τα θέματα του κοινωνικού τομέα, θα συζητηθούν σε μια ειδική Ευρωπαϊκή Κοινωνική Σύνοδο για την απασχόληση και την ανάπτυξη, που θα πραγματοποιηθεί υπό την αιγίδα του πρωθυπουργού της Σουηδίας, στις 17 Νοεμβρίου στο Γκέτεμποργκ της Σουηδίας.

«ΟΚ» ΓΙΑ ΕΞΩΔΙΚΑΣΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΚΟΚΚΙΝΩΝ ΟΦΕΙΛΩΝ

www.sofokleousin.gr

Στο τραπέζι των συζητήσεων των οικονομικών υπουργών με τους εκπροσώπους των δανειστών μπαίνει για μια «τελευταία ματιά» το νομοσχέδιο για τον εξωδικαστικό μηχανισμό, το οποίο πρόκειται να κατατεθεί την Πέμπτη στη Βουλή, για να ψηφισθεί την Παρασκευή με τη διαδικασία του επείγοντος. Ουσιαστικές τροποποιήσεις στο σχέδιο νόμου που έχει ετοιμάσει η κυβέρνηση δεν πρόκειται να γίνουν.

Οι τρoικανοί έχουν εκφράσει αντιρρήσεις για επιμέρους διατάξεις και θα διατυπώσουν προτάσεις για μελλοντικές προσαρμογές. Θεωρούν όμως πρωτεύον σ' αυτή τη φάση να προχωρήσει η διαδικασία ψήφισής και να αποφευχθούν συζητήσεις που θα οδηγούσαν ενδεχομένως σε εμπλοκές και καθυστερήσεις.

Στη συνέχεια της διαπραγμάτευσης μετά την ψήφιση του νομοσχεδίου και μέχρι να κλείσει η τεχνική συμφωνία, το θέμα του εξωδικαστικού μηχανισμού θα ξανασυζητηθεί, δεδομένου μάλιστα ότι τροποποιήσεις σε ορισμένες διατά-

ξεις του προτίθεται να επιφέρει ο υπουργός Οικονομίας-Ανάπτυξης Δημ. Παπαδημητρίου.

Οι σχεδιαζόμενες από το υπουργείο τροποποιήσεις στο σχέδιο νόμου, ενδέχεται να συζητηθούν και στη σημερινή συνάντηση, προκειμένου να ενσωματωθούν στο τελικό κείμενο που θα κατατεθεί την Πέμπτη στη Βουλή.

Όπως προανήγγειλε ο υπουργός Οικονομίας-Ανάπτυξης, στο τελικό κείμενο θα υπάρχει ρητή διευκρίνιση ότι στο μηχανισμό θα μπορούν να ενταχθούν και επιχειρήσεις που έχουν διακόψει τη δραστηριότητά τους, εφόσον προηγουμένως έχουν υποβάλει δήλωση επανέναρξης εργασιών.

Θα προβλεφθεί επίσης απλοποιημένη διαδικασία δικαστικής επικύρωσης, εάν κατά της συμφωνίας ρύθμισης οφειλών δεν υποβλήθηκαν ενστάσεις από πιστωτές και δεν υπάρχει διαγραφή οφειλής μη συμβαλλόμενου πιστωτή.

Μια άλλη τροποποίηση θα αφορά τη διεύρυνση των εργασιών που μπορούν να ανατεθούν στον εμπειρογνώμονα, ώστε να συμπεριληφθεί σε αυτές η επαλήθευση των απαιτήσεων των πιστωτών και ο έλεγχος ενδεχομένων εικονικών απαιτήσεων.

ΞΕΚΙΝΟΥΝ ΚΑΙ ΠΑΛΙ ΟΙ ΠΛΕΙΣΤΗΡΙΑΣΜΟΙ ΜΕ ΠΟΣΟ ΚΑΤΑΣΧΕΣΗΣ ΑΠΟ 400.000 ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΠΑΝΩ

www.imerisia.gr

Η συντονιστική επιτροπή των Συμβολαιογραφικών Συλλόγων Ελλάδος ανακοίνωσε ότι θα διεξάγονται πλέον πλειστηριασμοί, με επισπεύδοντες τις τράπεζες, το Δημόσιο, τον ΕΦΚΑ και τους ΟΤΑ, κατοικιών για τις οποίες το ύψος της επισπευδόμενης απαίτησης (δηλαδή το ποσό εγγράφης κατάσχεσης) είναι ίσο με ή μεγαλύτερο από 400.000 ευρώ.

Συγκεκριμένα, σε ανακοίνωσή της, η συντονιστική επιτροπή των Συμβολαιογραφικών Συλλόγων Ελλάδος αναφέρει ότι μετά από 6 και πλέον μήνες αποχής των συμβολαιογράφων από τη διενέργεια πλειστηριασμών, διαπιστώνει ότι μέχρι σήμερα «καμία νομοθετική ρύθμιση ή γενικότερα πρωτοβουλία για λύση δεν έχει αναληφθεί, όχι μόνο από την Πολιτεία και κατ' επέκταση από ολόκληρο το ελληνικό πολιτικό σύστημα, αλλά και οποιονδήποτε κοινωνικό θεσμό ή φορέα, σχετικά με την προστασία της πρώτης κατοικίας και τη διενέργεια πλειστηριασμών».

Παράλληλα, σημειώνει: «Διαπιστώνουμε ότι η αποχή μας, σχεδόν καθολική, από τους πλειστηριασμούς οπωσδήποτε διευκόλυνε τους συγκεκριμένους συμπολίτες μας, οι οποίοι αντιμετώπιζαν και συνεχίζουν να αντιμετωπίζουν οξύτατο πρόβλημα οφειλών τους προς το Δημόσιο, τα ασφαλιστικά ταμεία και τους δή-

(Συνέχεια στη σελ. 11)



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

(Συνέχεια από σελ. 10)

μους, όπως και στις τράπεζες για οφειλές δανείων τους, και των οποίων η πρώτη κατοικία βρίσκεται σε κίνδυνο. Ταυτόχρονα, όμως, ένας αριθμός συμπολιτών μας, μεγάλος κι αυτός με οφειλές εκατοντάδων χιλιάδων ή και εκατομμυρίων ευρώ, έχοντας ως δικαιολογία και καλυπτόμενοι από την αποχή μας, αποφεύγουν την εκπλήρωση ή τον διακανονισμό των οφειλών τους, ενώ έχουν τη σχετική δυνατότητα, αδικώντας κατάφωρα όσους από τους συμπολίτες μας προσπαθούν να είναι συνεπείς στις υποχρεώσεις τους και εξοφλούν ή διακανονίζουν τις οφειλές τους με το Δημόσιο, τα ασφαλιστικά ταμεία, τους δήμους, τις τράπεζες και τους ιδιώτες πιστωτές τους».

Η συντονιστική επιτροπή «αποφάσισε, συνεχίζοντας πάντοτε την αποχή από τους πλειστηριασμούς, σύμφωνα με τις αποφάσεις που έχουν ληφθεί μέχρι τώρα, να επιτρέψει, εκτός των άλλων και τη διεξαγωγή πλειστηριασμών με επισπεύδοντες τις τράπεζες, το Δημόσιο, τον ΕΦΚΑ και τους ΟΤΑ, κατοικιών για τις οποίες το ύψος της επισπευδόμενης απαίτησης (δηλαδή το ποσό εγγραφής κατάσχεσης) είναι ίσο με ή μεγαλύτερο από 400.000 ευρώ. Όλοι οι διενεργούμενοι πλειστηριασμοί θα διεξάγονται κατόπιν αδείας που θα χορηγείται από τους Συλλόγους ή τη Συντονιστική Επιτροπή Συμβολαιογραφικών Συλλόγων Ελλάδος, μετά από σχετικό αίτημα του επί του πλειστηριασμού υπαλλήλου, που θα υποβάλλεται κατόπιν έγγραφης αίτησης σε αυτόν από τον επισπεύδοντα».

Ακόμη, η συντονιστική επιτροπή τονίζει στην ανακοίνωσή της: «Αύριο Τετάρτη, 26 Απριλίου 2017, θα χορηγούνται άδειες για αναγκαστικούς πλειστηριασμούς, ανεξαρτήτως του ύψους της επισπευδόμενης απαίτησης, μεταξύ ιδιωτών, για εκούσιους πλειστηριασμούς, για πλειστηριασμούς με αντικείμενο διεκδικήσεις από διατροφές ή μισθούς εργαζομένων, για πλειστηριασμούς ευπαθών προϊόντων τα οποία κινδυνεύουν να καταστραφούν, για πλειστηριασμούς πλοίων, αεροσκαφών, επαγγελματικών χώρων, βιομηχανικών ή βιοτεχνικών χώρων, ξενοδοχειακών μονάδων, οικοπέδων, αγροτεμαχίων και κινητών πραγμάτων, καθώς και για πλειστηριασμούς οι οποίοι έχουν ως αντικείμενο κατοικία του οφειλέτη (φυσικού προσώπου) με επισπεύδοντες τις τράπεζες, το ελληνικό Δημόσιο, τα ασφαλιστικά ταμεία και τους ΟΤΑ, και για ποσό επισπευδόμενης απαίτησης, δηλαδή ποσό εγγραφής κατάσχεσης ίσο με ή πάνω από 400.000 ευρώ».

Τέλος, διευκρινίζει ότι για ποσό επισπευδόμενης απαίτησης (εγγραφής κατάσχεσης) κάτω από 400.000 ευρώ, δεν θα διεξάγονται πλειστηριασμοί κατοικιών οφειλετών (φυσικών προσώπων) με επισπεύδοντες τις τράπεζες, το ελληνικό Δημόσιο, τα ασφαλιστικά ταμεία και τους ΟΤΑ.

ΓΙΑΤΙ ΠΛΗΡΩΣΑΜΕ ΑΚΡΙΒΟΤΕΡΑ ΤΟΥΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ ΜΑΡΤΙΟΥ – ΑΠΡΙΛΙΟΥ ΤΗΣ ΔΕΗ

www.capital.gr

Αναγκασμένοι καταναλωτές που έλαβαν τις τελευταίες εβδομάδες εκκαθαριστικούς λογαριασμούς της ΔΕΗ, διαμαρτύρονται για υπέρογκες αυξήσεις στις χρεώσεις για το ρεύμα που κατανάλωσαν. Οι διαμαρτυρίες αυτές είναι απολύτως δικαιολογημένες, αφού τα τιμολόγια της ΔΕΗ αλλά και οι άλλες χρεώσεις που συνοδεύουν τους λογαριασμούς του ηλεκτρικού, «τιμωρούν» τους καταναλωτές που στη διάρκεια του χειμώνα αύξησαν την κατανάλωσή τους καθώς έκαναν χρήση ηλεκτρικών συσκευών για να θερμανθούν.

Οι αυξήσεις στους λογαριασμούς, είναι δυσανάλογα μεγαλύτερες, συγκριτικά με την αύξηση της κατανάλωσης. Αυτό συμβαίνει γιατί οι λογαριασμοί του ρεύματος κρύβουν «παγίδες» για όσους καταναλώνουν πολύ ρεύμα. Σε αντίθεση με ό,τι συμβαίνει σε άλλα προϊόντα και υπηρεσίες, όπου συνήθως προσφέρονται κίνητρα στους πελάτες για μεγαλύτερη κατανάλωση η οποία μεταφράζεται σε μεγαλύτερες πωλήσεις.

Στην περίπτωση της ΔΕΗ ωστόσο αυτό δεν ισχύει και όποιος καταναλώνει περισσότερο ρεύμα βρίσκεται αντιμέτωπος με δυσανάλογα υψηλές χρεώσεις. Η ... «τιμωρητική» διάθεση απέναντι στους μεγαλύτερους πελάτες έγινε αντιληπτή από χιλιάδες πελάτες της ΔΕΗ, οι οποίοι στους προηγούμενους εκκαθαριστικούς λογαριασμούς ήρθαν αντιμέτωποι λογαριασμούς σοκ. Σε κάποιες περιπτώσεις μάλιστα οι τελευταίοι εκκαθαριστικοί λογαριασμοί έφτασαν να είναι υπερδιπλάσιοι σε σχέση με τους λογαριασμούς του τελευταίου 4μηνου.

Γιατί συνέβη αυτό; Οι λόγοι είναι δύο:

Πρώτον το τιμολόγιο της ΔΕΗ:

Το τιμολόγιο της ΔΕΗ είναι κλιμακωτό και μέχρι τις 2000 κιλοβατώρες η χρέωση είναι 0,0946 ευρώ/kWh ενώ όταν η κατανάλωση υπερβαίνει τις 2000 κιλοβατώρες η χρέωση είναι 0,10252 ευρώ/kWh.

Έτσι για παράδειγμα οι 1999 κιλοβατώρες στο τετράμηνο θα χρεωθούν: 189,1 ευρώ.

Οι 2001 κιλοβατώρες θα χρεωθούν: 205,1 ευρώ.

Διαφορά για μόλις 2 κιλοβατώρες: 16 ευρώ

Δεύτερον οι χρεώσεις ΥΚΩ:

Η χρέωση ΥΚΩ (υπηρεσίες κοινής ωφελειας) είναι κλιμακωτή ανάλογα με την κατανάλωση. Έτσι Μέχρι τις 1600 κιλοβατώρες, η χρέωση είναι 0,00699 ευρώ/kWh. Από τις 1601 έως τις 2000 κιλοβατώρες η χρέωση ανεβαίνει στις 0,0157 ευρώ/kWh. Από τις 2001 έως τις 3000 κιλοβατώρες η χρέωση πάει τα 0,03987 ευρώ/kWh ενώ πάνω από 3000 κιλοβατώρες η χρέωση είναι 0,0448 ευρώ/kWh.

Εδώ έχουμε δηλαδή ακόμη μεγαλύτερες διαφοροποιήσεις:

Έτσι για παράδειγμα οι 1600 κιλοβατώρες θα χρεωθούν ΥΚΩ: 11,6 ευρώ

Ενώ οι 1601 κιλοβατώρες θα χρεωθούν ΥΚΩ: 25,1 ευρώ

Διαφορά: 13,5 ευρώ

Οι 1999 κιλοβατώρες θα χρεωθούν ΥΚΩ: 31,243 ευρώ

Και οι 2001 κιλοβατώρες θα χρεωθούν ΥΚΩ: 79,77

Διαφορά για μόλις 2 κιλοβατώρες 48,5 ευρώ

Πλήρωσαν ακριβά την ηλεκτρική σόμπα

Εάν υποθέσουμε ότι ένας καταναλωτής το Νοέμβριο είχε κάψει 1999 κιλοβατώρες και στο επόμενο τετράμηνο αύξησε κατά μόλις 2 κιλοβατώρες την κατανάλωσή του, πλήρωσε αυτές τις δύο κιλοβατώρες 64,5 ευρώ ακριβότερα (αύξηση κόστους ρεύματος και αύξηση ΥΚΩ).

Επειδή στην πράξη οι διαφορές στην κατανάλωση ήταν πολύ μεγαλύτερες, οι φουσκωμένοι λογαριασμοί πραγματικά σόκαραν όσους τους έλαβαν τις προηγούμενες εβδομάδες.

Χαρακτηριστική είναι η περίπτωση νοικοκυριού τετραμελούς οικογένειας σε πολυκατοικία που δεν είχε κεντρική θέρμανση λόγω των γνωστών προβλημάτων με τις οφειλές κοινοχρήστων που αντιμετωπίζουν πολλές πολυκατοικίες.

Το Νοέμβριο το συγκεκριμένο νοικοκυριό είχε κατανάλωση 1159 κιλοβατώρες και 386 κιλοβατώρες νυχτερινό, με το συνολικό κόστος για το ρεύμα (προμήθεια και ρυθμιζόμενες χρεώσεις) να ανέρχεται στο τετράμηνο Ιούνιος – Οκτώβριος σε 215 ευρώ.

Το ίδιο νοικοκυριό καθώς αύξησε την κατανάλωσή του λόγω θέρμανσης με κλιματιστικά και ηλεκτρικές θερμάστρες έφτασε στις 2102 κιλοβατώρες και στις 623 το νυχτερινό. Το συνολικό κόστος εκπνέχθηκε στα 483 ευρώ (αύξηση κατανάλωσης 81,3%, αύξηση λογαριασμού ρεύματος 124%).

Σημειώνεται ότι για χιλιάδες νοικοκυριά η χρήση του ρεύματος ως μέσου θέρμανσης αποτελεί αναγκαστική επιλογή καθώς οι καυστήρες σε πολυάριθμες πολυκατοικίες παραμένουν κλειστοί εδώ και χρόνια.

Με δεδομένο λοιπόν ότι φέτος το Δεκέμβριο και τον Ιανουάριο είχαμε δριμύ ψύχος, η ανορθολογική, πλην αναγκαστική, χρήση του ρεύματος ως υποκατάστατου του πετρελαίου ή του φυσικού αερίου, προκάλεσε την εκτίναξη στα ύψη των λογαριασμών της ΔΕΗ.

Το παράδοξο των ΥΚΩ

Κατά την πρόσφατη ακρόαση της ΠΑΕ στη Βουλή, ο επικεφαλής της ανεξάρτητης αρχής, παραδέχθηκε ότι είναι άδικος ο επιμερισμός των ΥΚΩ καθώς μάλιστα η χρέωση δεν είναι κλιμακωτή αλλά εάν κάποιος καταναλωτής ξεπεράσει το όριο αυτόματα χρεώνεται την μεγαλύτερη κλίμακα από την πρώτη κιλοβατώρα. Ο ίδιος δεσμεύτηκε να επανεξετάσει τη χρέωση, κάτι βεβαίως που ουδόλως ενδιαφέρει τους χιλιάδες καταναλωτές που καλούνται σήμερα να πληρώσουν τη φουσκωμένη χρέωση ΥΚΩ του φετινού χειμώνα.

Το ενδιαφέρον στην όλη υπόθεση είναι ότι η ΔΕΗ ζητεί η χρέωση αυτή να αυξηθεί, παρά το γεγονός ότι – όπως αποκάλυψε αναλυτικά το Capital.gr – τα κόστη πετρελαίου έχουν μειωθεί δραστηρικά. Εάν γίνει ο σωστός έλεγχος και η αποτίμηση των στοιχείων, κανονικά με τη δραματική πτώση της τιμής του πετρελαίου

(Συνέχεια στη σελ. 12)



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

(Συνέχεια από σελ. 11)

ου θα πρέπει τα ΥΚΩ να μειωθούν, εκτιμούν παράγοντες της ενεργειακής αγοράς.

Τι περιλαμβάνει ο λογαριασμός της ΔΕΗ

Ανεξάρτητα από τη χρέωση ΥΚΩ και την παράλογη διάρθρωση των τιμολογίων της ΔΕΗ (αντίστοιχα σε αρκετά τιμολόγια εναλλακτικών παρόχων, υπάρχει ενιαία ή και χαμηλότερη χρέωση για καταναλώσεις πάνω από τις 2000 κιλοβατώρες) είναι σαφές ότι οι λογαριασμοί της ΔΕΗ αποτελούν ένα «πολυεργαλείο» για την είσπραξη δεκάδων τελών, φόρων και χρεώσεων. Συνολικά στο λογαριασμό της ΔΕΗ περιλαμβάνονται 13 χρεώσεις εκ των οποίων οι περίπου μισές αφορούν στο ρεύμα και οι υπόλοιπες αφορούν σε δημοτικά τέλη, ΤΑΠ, ΕΡΤ κλπ.

Συγκεκριμένα ο λογαριασμός περιλαμβάνει για Ηλεκτρικό ρεύμα

1. Πάγιο 2. Χρέωση προμήθειας 3. ΑΔΜΗΕ 4. ΔΕΔΔΗΕ 5. ΥΚΩ 6. ΕΤΜΕΑΡ 7. Λοιπές χρεώσεις 8. ΕΦΚ 9. Ειδικό τέλος Ν 2093/92 10. ΦΠΑ 11. Δημοτικά τέλη 12. ΤΑΠ 13. ΕΡΤ

ΕΥΠΑΛΙΝΕΙΟ ΟΡΥΓΜΑ: ΕΝΑ ΘΑΥΜΑΣΤΟ ΕΡΓΟ ΤΗΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

ΑΘΗΝΑΪΚΟ-ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΟ ΠΡΑΚΤΟΡΙΟ ΕΙΔΗΣΕΩΝ

«Είναι μια εμπειρία ζωής η διάβαση του Ευπαλίνειου ορύγματος. Ας δώσουμε στους εαυτούς μας τον χρόνο να αφουγκραστούμε το μνημείο. Ας ακούσουμε τι έχει να μας πει για τους αρχαίους και για τους σύγχρονους μηχανικούς. Η γνωριμία με το Ευπαλίνειο είναι μια εμπειρία ζωής.»

Με αυτά τα λόγια η Υπουργός Πολιτισμού και Αθλητισμού Λυδία Κονιόρδου υπογράμμισε χθες (24-4-2017) τη σημασία που έχει το άνοιγμα για πρώτη φορά στο κοινό του Ευπαλίνειου Ορύγματος, το οποίο θα είναι στο εξής επισκέψιμο σε ολόκληρο το μήκος του, δηλαδή σε μήκος 1036 μέτρων σκαμμένων μέσα στο βουνό του δεσπόζει πάνω από το Πυθαγόρειο της Σάμου. Η Λυδία Κονιόρδου ανακοίνωσε ότι υλοποιήθηκε πλέον το βασικό τμήμα της μελέτης που ενέκρινε το Υπουργείο Πολιτισμού για την Αποκατάσταση, Συντήρηση και Ανάδειξη του Ευπαλίνειου Υδραγωγείου, κεντρικό τμήμα του οποίου αποτελεί το όρυγμα, η σήραγγα δηλαδή απ' όπου περνούσαν οι πηλίνι αγωγοί του νερού.

Το Ευπαλίνειο Υδραγωγείο σχεδιάστηκε και υλοποιήθηκε γύρω στα 550 π.Χ. για να υδρεύει -με ασφάλεια και υψηλές προδιαγραφές υγιεινής- την αρχαία πόλη της Σάμου, δηλαδή το σημερινό Πυθαγόρειο. Και λειτουργήσε με επιτυχία για 1100 χρόνια. Η μοναδικότητά του οφείλεται στο «αμφίστομο όρυγμα» του - έτσι το αναφέρει ο Ηρόδοτος - που λαξεύτηκε στον βράχο από δυο αρχαία συνεργεία τα οποία ξεκίνησαν το ένα από τη βόρεια πλευρά και το άλλο από τη νότια, και συναντήθηκαν στη μέση της διαδρομής.

Πρόκειται για ένα από τα σπουδαιότερα παγκοσμίως μνημεία ανθρώπινης δεξιότητας και κατασκευαστικής ικανότητας. Γι αυτό και από το 1992 έχει περιληφθεί στον κατάλογο

των Μνημείων Παγκόσμιας Πολιτιστικής Κληρονομιάς της UNESCO. Είναι ένα σύνθετο τεχνικό έργο που περιλαμβάνει εκτός από το όρυγμα, και δεξαμενή, προσαγωγό και υπόγειο αστικό αγωγό. Η αφετηρία του βρισκόταν σε φυσική πηγή κοντά στην σημερινή περιοχή των Αγιάδων.

Η συστηματική ανασκαφή του Ευπαλίνειου πραγματοποιήθηκε το 1971-73 από το Γερμανικό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο. Διευθυντής του τότε ήταν ο Ulf Janzen ενώ ο Herman Kienast ήταν εκείνος που έκανε την πρώτη εμπεριστατωμένη μελέτη του. Όμως από τα μέσα του '70 μέχρι τα τέλη του 2013, για 40 χρόνια, το μοναδικό τμήμα του ορύγματος που ήταν επισκέψιμο, ήταν τα πρώτα 130 μέτρα από τη νότια είσοδό του. Εκπονήθηκε λοιπόν από την διεπιστημονική ομάδα της ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ ΑΕ και την ΕΔΑΦΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ, μια μελέτη για την αποκατάσταση και ανάδειξη του μνημείου, η οποία εγκρίθηκε από το Υπουργείο Πολιτισμού. Και το 2012 εντάχθηκε στο επιχειρησιακό πρόγραμμα του ΕΣΠΑ 2007-2013.

Στα τέλη του 2013 ξεκίνησε η υλοποίηση του βασικού τμήματος της μελέτης που αφορούσε το Όρυγμα και την αρχαία Δεξαμενή. Το έργο κόστισε συνολικά 3,1 εκατομμύρια ευρώ και σήμερα είναι πλέον επισκέψιμο το σύνολο των 1036 μέτρων της σήραγγας. Ήδη προσλήφθηκαν εννέα φύλακες με επτάμηνες συμβάσεις ιδιωτικού δικαίου και στο προσεχές διάστημα το έργο θα αποδοθεί στο κοινό.

Έχει εξασφαλιστεί η ευστάθεια της σήραγγας/ορύγματος, συντηρήθηκαν οι λίθινες επενδύσεις της, τοποθετήθηκαν μεταλλικές σχάρες στα ανοιχτά τμήματα της τάφρου που διατρέχει το όρυγμα, κατασκευάστηκαν προστατευμένοι διάδρομοι επίσκεψης και εγκαταστάθηκε σύστημα ήπιου φωτισμού. Είναι σημαντικό και το ότι με την ευκαιρία των εργασιών αποκαλύφθηκαν ευρήματα αρχαιολογικού ενδιαφέροντος, όπως κτεριακά κατάλοιπα, επιγραφές των αρχαίων χρόνων και πλήθος κινητών αντικειμένων, νομίσματα της βυζαντινής περιόδου και οστά ζώων που εμπλουτίζουν την επιστημονική τεκμηρίωση της κατασκευής και της λειτουργίας του μνημείου σε όλη την ιστορία του.

Η σημερινή αποκατάσταση, συντήρηση και ανάδειξη του Ορύγματος και της αρχαίας Δεξαμενής πραγματοποιήθηκε χάρη σε μια ευρεία συνεργασία:

Το έργο είχε φορέα υλοποίησης τις Υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού και εκτελέστηκε κατόπιν δημόσιου διαγωνισμού από την εταιρεία EDRATEC ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ με βάση εγκεκριμένη μελέτη και με Διευθυντή έργου τον Πολιτικό Μηχανικό Αθανάσιο Ταμπακόπουλο.

Η επίβλεψη έγινε από τη Διεύθυνση Αναστήλωσης Αρχαίων Μνημείων (ΔΑΑΜ) με Διευθυντή τον Δ. Σβολόπουλο, Προϊστάμενο τμήματος έργων τον Π. Κατσημήτρο και: επιβλέποντες τους: Β. Σούλη, Θ. Κάλη, Γ. Σώρα. Υπηρεσίες Τεχνικού Συμβούλου παρέχουν οι Κ. Ζάμπας και Γ. Ντουσιάς με βασικούς συνεργάτες τον Πολιτικό Μηχανικό Κ. Παπαντωνόπουλο και τον Ηλεκτρολόγο Μηχανολόγο Β. Κωνσταντινίδη υπό την επίβλεψη των Β. Σούλη και Σ. Σπυροπούλου. Την αρχαιολογική εποπτεία των επεμβάσεων είχε η Εφορεία Αρχαιοτήτων Σάμου-Ικαρίας και ο Προϊστάμενος Π. Κατσηδάκης. Αν' την

πλευρά της, η Διεύθυνση Συντήρησης Αρχαίων και Νεωτέρων Μνημείων (ΔΣΑΝΜ) υλοποίησε με αυτεπιστασία το υποέργο της συντήρησης των λίθινων επιφανειών και επιγραφών του Ευπαλίνειου Υδραγωγείου, με υπεύθυνους την Δ. Παπαϊωάννου και την Αικατερίνη Ευθυμίου.

Το Ευπαλίνειο γίνεται έτσι ένας από τους πιο συναρπαστικούς αρχαιολογικούς προορισμούς της χώρας. Και μαζί με το Ηράκλειο που εντάσσεται επίσης στον κατάλογο της UNESCO και είναι οργανωμένος αρχαιολογικός χώρος, δίνει δυναμική σε ένα λαμπρό σύνολο μνημείων, όπου περιλαμβάνονται και η Αρχαία Ακρόπολη (στην κορυφή του βουνού), επίσης τα Αρχαία Λατομεία (δίπλα σχεδόν στο μονοπάτι Βόρειου-νότιου στοίχιου), και τα κατάλοιπα της αρχαίας Σάμου (Πυθαγόρειο).

ΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΤΟΥ ΤΡΑΜΠ ΓΙΑ ΤΟ ΔΝΤ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

www.in.gr

Δύο ώρες μετά την ολοκλήρωση της συνόδου του Διεθνούς Νομισματικού Ταμείου στην Ουάσινγκτον, ο πρόεδρος των Ηνωμένων Πολιτειών Ντόναλντ Τραμπ αναφέρθηκε στην πολιτική του για τον διεθνή οργανισμό.

Όπως αναφέρει στην ιστοσελίδα του ο Μιχάλης Ιγνατίου, ο Τραμπ δήλωσε στην συντηρητική ιστοσελίδα Newsmax και στο δημοσιογράφο Τζον Γκίζι, ότι σύντομα θα αποκαλύψει την πολιτική του αναφορικά με τον οργανισμό, που αποφασίζει για τις οικονομικές τύχες του πλανήτη.

Παρά το γεγονός ότι δεν έδωσε λεπτομέρειες, ο κ. Τράμπ σημείωσε ότι θα ανακοινώσει την πολιτική του για το ΔΝΤ νωρίτερα παρά αργότερα και πιθανότατα θα συνεχίσει να υποστηρίζει τη διατήρηση του τρέχοντος επιπέδου χρηματοδότησης των ΗΠΑ προς το ΔΝΤ αντί να ζητήσει από το Κογκρέσο να την ακυρώσει. «Θα έχουμε κάτι για το ΔΝΤ σε λίγες μέρες», δήλωσε ο κ. Τραμπ σε ερώτηση της ιστοσελίδας Newsmax, αφήνοντας έντονα να εννοηθεί ότι γνώριζε τα ερωτήματα σχετικά με την πολιτική που θα ακολουθήσει ο μεγαλύτερος μέτοχος του ΔΝΤ υπό την προεδρία του.

Ο πρόεδρος μίλησε στον Τζον Γκίζι σε μια ιδιωτική συνάντηση για συντηρητικούς δημοσιογράφους στη Δυτική Πτέρυγα του Λευκού Οίκου.

Ο Τραμπ επίσης κατέστησε σαφές ότι ήταν συμπαθής στη δύσκολη κατάσταση της Ελλάδας, τώρα στο έβδομο έτος της αντιμετώπισής της κρίσης χρέους. Η Ελλάδα, ως γνωστόν, χρωστά 323 δισ. Ευρώ.

«Ελλάδα!», ο κ. Τράμπ απάντησε στον δημοσιογράφο: «Είναι σε μια τέτοια τρομερή κατάσταση, είναι απαίσιο. Είσαι Έλληνας.» Οι δηλώσεις του Αμερικανού προέδρου έγιναν ένα μήνα μετά τον διορισμό του David Malpass στο υπουργείο Οικονομικών, ο οποίος ασκεί εδώ και πολλά χρόνια κριτική στο ΔΝΤ. Στη συνέχεια επήλθε άλλο ένα σκεπτικιστή απέναντι στο Ταμείο, τον Adam Lerrick, ως αναπληρωτή του Malpass.