

Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΕ

ΤΕΥΧΟΣ 335

04 | 01 | 2013



ΣΗΜΕΡΑ

Όσο φτωχαίνουν οι πολλοί, τόσο πλουσιότεροι γίνονται οι λίγοι, υπακούοντας στον κανόνα που έχουν επιβάλλει οι αγορές και τον αναδεικνύει το Bloomberg.

Σε ποσό περίπου αντίστοιχο με το ελληνικό χρέος αύξησαν την περιουσία τους οι 100 πλουσιότεροι του πλανήτη, δηλαδή συνολικά κατά 241 δισ. δολάρια. Οι δουλειές τους, κι ας ήταν χρόνος - πολυσήμαντα - δισεκατομμύρια το 2012, πήγαν πέρυσι καλά, καλύτερα από τα προηγούμενα χρόνια, ιδίως για όσους δραστηριοποιούνται στις λιανικές πωλήσεις και στις τηλεπικοινωνίες.

Οι περιουσίες των 100 έφτασαν αθροιστικά τα 1,9 τρις. δολάρια την τελευταία ημέρα του 2012, σύμφωνα με τον «ημερήσιο δείκτη» του οικονομικού πρακτορείου, ενώ μόνο 16 από τη «λίστα των πλουσιότερων» έκλεισαν «φτωχότεροι» τα βιβλία του 2012.

Τη μεγαλύτερη αύξηση της περιουσίας του κατέγραψε ο Ισπανός Αμάνσιο Ορτέγκα, ιδρυτής του ομίλου Inditex (λιανικές πωλήσεις ρούχων - ZARA) και σήμερα «αξίζει» 57,5 δισ. δολάρια, δηλαδή 22,2 δισ. δολάρια παραπάνω από ό,τι έναν χρόνο πριν.

Ωστόσο, πλουσιότερος των πλουσίων παρέμεινε ο Κάρλος Σλιμ, που δραστηριοποιείται στο χώρο των τηλεπικοινωνιών και στην ιδιοκτησία του βρίσκεται, μεταξύ άλλων, η μεξικανική America Movil. Δεύτερος στη λίστα είναι ο Μπιλ Γκέιτς (62,7 δισ. δολ. Microsoft), τέταρτος ο αμφιλεγόμενος χρημαστής Γουόρεν Μπάφετ (47,9 δισ. δολ.) και πέμπτος ο Σουηδός Ίνγκβαρ Κάμπεραντ των IKEA (42,9 δισ. δολ.).

Η οικονομική κρίση, τελικά, είναι σαν το νόμισμα: έχει πάντα δυο όψεις...



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΣΕΛ. 2 ατζέντα θεμάτων μηχανικών
- ΣΕΛ. 3 θέματα μηχανικών
- ΣΕΛ. 4 διεθνή θέματα
- ΣΕΛ. 5 ελληνική πραγματικότητα
- ΣΕΛ. 6 πρωτοσέλιδα εφημερίδων
- ΣΕΛ. 7-8 αποκόμματα εφημερίδων

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Νέα δεδομένα για ΦΠΑ, αντικειμενικές τιμές και εκτός σχεδίου ακίνητα και αγροτεμάχια



Το υπουργείο Οικονομικών με χθεσινή ανακοίνωση του, απαντώντας στα δημοσιεύματα του Τύπου αναφέρθηκε στον Φόρο Ακίνητης Περιουσίας, τις αντικειμενικές τιμές των ακινήτων και την φορολόγηση των εκτός σχεδίου ακινήτων και αγροτεμαχίων αναφέροντας ειδικότερα ότι: -Για τον ΦΑΠ, «τα ειδοποιητήρια με το φόρο ακίνητης περιουσίας που φθάνουν στους φορολογούμενους για τα έτη 2010, 2011 και 2012, αφορούν μικρό μόνο αριθμό ιδιοκτητών, δεδομένου ότι ο φόρος αφορά φυσικά πρόσωπα με μεγάλη ακίνητη περιουσία, όπου το αφορολόγητο είναι ατομικό. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι ΦΑΠ για το 2010 θα πληρώσει περίπου το 5% των ιδιοκτητών ακινήτων οι οποίοι κατέχουν ατομική ακίνητη περιουσία άνω των 400.000 ευρώ το άτομο - και άρα στο ζευγάρι άνω των 800.000 ευρώ - και το 2011, λόγω μείωσης του αφορολόγητου, περίπου το 10%, με ατομική ακίνη-

τη περιουσία από 200.000 ευρώ και άνω, ενώ αντίστοιχα είναι τα ποσοστά για το 2012».

-Για τις αντικειμενικές αξίες, στην ανακοίνωση του υπουργείου σημειώνεται ότι προτεραιότητα του υπουργείου είναι η επέκτασή τους σε όλες τις περιοχές της Ελλάδας, «έτσι ώστε να υπάρχει βεβαιότητα και σταθερότητα στη φορολογητέα βάση των ακινήτων και των σχετικών συναλλαγών».

-Για τα ακίνητα εκτός σχεδίου, το υπουργείο αναφέρει ότι εξετάζεται η ένταξή τους στο ενιαίο φόρο ακινήτων προκειμένου «να διευρυνθεί η φορολογική βάση και να κατανεμηθούν τα βάρη δικαιότερα, ώστε να συνεισφέρουν όλοι κατά την δυνατότητά τους». Παράλληλα, το υπουργείο διαβεβαιώνει ότι εξετάζεται η ιδιαιτερότητα των εκτός σχεδίου ακινήτων και αγροτεμαχίων, ώστε να ληφθεί υπόψη για τη φοροδοτική ικανότητα των ιδιοκτητών τους.

Ο Τύπος έγραψε για «φοροκαταγίδια στα ακίνητα» και ότι «βαρύ θα είναι το τίμημα, το οποίο θα κληθούν να πληρώσουν περίπου 500.000 ιδιοκτήτες ακινήτων, για τα έτη 2011 και 2012, με στόχο την είσπραξη 1 δις ευρώ».

Λήγει σήμερα Παρασκευή 4 Ιανουαρίου, η διαδικασία απογραφής συνταξιούχων του ΟΑΕΕ. Σε ανακοίνωση της διοίκησης, τονίζεται ότι δεν θα δοθεί άλλη παράταση. Σε όσους δεν απογραφούν, ο ΟΑΕΕ θα προχωρήσει άμεσα σε αναστολή καταβολής της σύνταξης αρχής γενομένης από αυτή του Φεβρουαρίου.

Στατιστικά στοιχεία για έρευνα και τεχνολογία

Με στόχο τη συλλογή στατιστικών στοιχείων σχετικά με το προσωπικό και τις δαπάνες των ελληνικών φορέων που υλοποιούν δραστηριότητες Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης, το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης απευθύνει στους ελληνικούς φορείς σειρά ερωτηματολογίων που είναι διαθέσιμα στη διεύθυνση <http://metrics.ekt.gr/el/statistika-etak/erotimatologia>. Η έρευνα υλοποιείται από το ΕΚΤ, μετά από απόφαση της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας, αρμόδιου φορέα για την υποβολή των στατιστικών στοιχείων Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης από την Ελλάδα στην Eurostat.

Τα στοιχεία που συλλέγονται, έρχονται να καλύψουν το κενό στην ύπαρξη (μετά το 2007) αξιόπιστων στοιχείων για τους πόρους που η διαθέτει η Ελλάδα για έρευνα και τεχνολογική ανάπτυξη.

ΠΡΟΣΕΧΩΣ...

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ - ΣΥΜΠΟΣΙΑ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ
9 Ιανουαρίου 2013	ΕΚΔΗΛΩΣΗ: «Εθελοντισμός και Νέοι» ΑΘΗΝΑ	Μέγαρο Μουσικής, Γ.Γ. Νέας Γενιάς, Πρεσβεία ΗΠΑ στην Αθήνα, Βρετανικό Συμβούλιο.
13-15 Φεβρουαρίου 2013	ΦΟΙΤΗΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ: Επισκευές και Ενισχύσεις Κατασκευών 2013 – Αφιέρωμα στον ΚΑΝ.ΕΠΕ. ΠΑΤΡΑ	Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Πατρών, Τ.Ε.Ε. Τμήμα Δυτικής Ελλάδας

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ

Στην ετήσια τακτική εκλογο-απολογιστική γενική συνέλευση η οποία θα πραγματοποιηθεί την Κυριακή 20 Ιανουαρίου 2013 και ώρα 10:30 έως 13:30 στα γραφεία του Συλλόγου(οδός Καρύ-τοπ 3, 4ος όροφος), καλούνται τα μέλη του ΣΕΑ.

Όσοι ενδιαφέρονται να θέσουν υποψηφιότητα για τα όργανα του Συλλόγου, ΔΣ και ΕΕ, πρέπει να απευθυνθούν στο ΔΣ του ΣΕΑ στην ηλεκτρονική διεύθυνση: admin@haes.gr το αργότερο μέχρι την Πέμπτη 17/01/2013 και ώρα 19:00.

Σε περίπτωση μη απαρτίας, η ΓΣ. θα επαναληφθεί την Κυριακή 27/01/2013 και ώρα 10:30, σε αίθουσα του ΤΕΕ (οδός Νίκης 4).

Συνέδριο για τον τουρισμό

Το 5ο επιστημονικό διεθνές συνέδριο για τον τουρισμό διοργανώνεται 30 Μαΐου - 2 Ιουνίου 2013, στη Ρόδο, από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Τίτλος του συνεδρίου: "Tourism Trends and Advances in the 21st Century" και η προθεσμία υποβολής περιλήψεων προκειμένου να επιλεγούν οι εργασίες που θα παρουσιασθούν στο συνέδριο είναι η 15η Ιανουαρίου 2013. Πληροφορίες: <http://tourconf2013.aegean.gr>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ
Χρήστος Σπίρτζης

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ
Γεώργιος Π. Καραλής
Αργύρης Δεμερτζής
Φρόσω Καβαλάρη

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Χριστίνα Τσιχριντζή

E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
press@central.tee.gr

Διεθνής διαγωνισμός ιδεών

Διεθνής διαγωνισμός ιδεών σχετικά με τα ψηλά κτήρια διοργανώνει το αρχιτεκτονικό περιοδικό eVolo, ο οποίος είναι ανοικτός σε αρχιτέκτονες, φοιτητές, μηχανικούς, σχεδιαστές και καλλιτέχνες από όλον τον κόσμο. Στόχος είναι η παρουσίαση νέων προτάσεων στις οποίες η αρχιτεκτονική ψηλών κτηρίων συνδυάζεται με τις απαιτήσεις της σύγχρονης κοινωνίας, του φυσικού περιβάλλοντος και της πόλης.

Οι διάφορες τεχνολογικές εξελίξεις καθώς και το δίπολο ιδιωτικός-δημόσιος χώρος αποτελούν βασικές παραμέτρους του διαγωνισμού και οι υποψήφιοι ενθαρρύνονται να λάβουν υπόψη τους και όλες εκείνες τις σύγχρονες τάσεις που σχετίζονται με οικονομικές, κοινωνικές και πολιτιστικές τάσεις και τον συγκεκριμένο τύπο κτηρίου. Δεν υπάρχουν περιορισμοί όσον αφορά την τοποθεσία, το



μέγεθος ή τις προγραμματικές απαιτήσεις. Ημερομηνία εγγραφής: μέχρι τις 15 Ιανουαρίου 2013. Προθεσμία κατάθεσης προτάσεων μέχρι τις 22 Ιανουαρίου 2013.

Πληροφορίες: <http://www.evolo.us/competition/registration-evolo-2013-skyscraper-competition/>

Εκδήλωση για τη δράση ICT4GROWTH

Η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του "Ε.Π. «Ψηφιακή Σύγκλιση» του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων διοργανώνει ημερίδα ενημέρωσης του Ε.Π. για τη δράση ICT4GROWTH. Η

εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί την Παρασκευή 11 Ιανουαρίου 2013 και ώρα 09:30 π.μ. στο Electra Palace Hotel (Ν. Νικοδημού 18-20, Πλάκα). Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να δηλώσουν τη συμμετοχή τους στην ηλεκτρονική διεύθυνση: infodesk@madc.gr ή στο φαξ 210-37.22.499, έως και την 10η Ιανουαρίου 2013, στις 12.00 μ.μ.

Στην εκδήλωση -που συγχρηματοδοτείται από την Ευρω-



παϊκή Ένωση - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης - θα αναπτυχθούν μεταξύ άλλων τα θέματα:

-«Καινοτόμες υπηρεσίες και προϊόντα στους τομείς: ενέργεια, πράσινη ανάπτυξη, γεωργία, αλιεία, τρόφιμα»

-«Καινοτόμες υπηρεσίες και προϊόντα στον τουρισμό, πολιτισμό, ψυχαγωγία, εκπαίδευση, υγεία -πρόνοια -Ψηφιακές υποδομές, επικοινωνίες, μεταφορές, logistics, ναυτιλία, χρηματοοικονομικές υπηρεσίες -θέματα χρηματοδότησης επενδυτικών σχεδίων στο πλαίσιο του ICT4GROWTH - Κρίσιμοι παράγοντες επιτυχίας και προτάσεις για την υλοποίηση επιτυχημένων επενδυτικών σχεδίων.

Επίδομα ανεργίας στα «μπλοκάκια»

Απόφαση προκειμένου να δοθεί το πολυαναμενόμενο επίδομα ανεργίας στους ελεύθερους επαγγελματίες αναμένεται από το υπουργείο εργασίας μετά την σύσκεψη του υπουργού κ. Γιάννη Βρούτση με τις διοικήσεις των Ταμείων των ελεύθερων επαγγελματιών (ΟΑΕΕ), των ανεξάρτητων επαγγελματιών (ΕΤΑΑ) και του Τύπου (ΕΤΑΠ-ΜΜΕ). Το χορηγούμενο ποσό αναμένεται να είναι κλιμακούμενο ανάλογα με τα έτη ασφάλισης. Η ρύθμιση θα αφορά ελεύθερους επαγγελματίες και γενικά εργαζόμενους με «μπλοκάκι» που πληρώνουν εισφορά στον ΟΑΕΕ. Σύμφωνα με πλη-



ροφορίες, που δημοσίευσε ο Τύπος το χορηγούμενο ποσό θα κυμαίνεται από 180 έως 360 ευρώ, ενώ θα υπάρχει και ελάχιστος χρόνος πληρωμής εισφορών στον ΟΑΕΕ (εξετάζεται να είναι από 5 χρόνια και άνω). Σήμερα αναμένεται να αποφασιστούν και τα κριτήρια, ενώ εκτιμάται πως σε πρώτη φάση θα καλυφθούν μέχρι 15.000 άτομα. Σημειώνεται πως από το 2011 οι ελεύθεροι επαγγελματίες δίνουν 10 ευρώ μηνιαία εισφορά. Τα χρήματα αυτά πηγαίνουν σε έναν «κουμπάρα», ωστόσο, προς το παρόν δεν έχει δοθεί επίδομα ανεργίας σε ελεύθερους επαγγελματίες.

Με βήμα ταχύ αναπτύσσονται οι ΑΠΕ στην Ελλάδα

Καλύπτουν όμως μόλις το 5% της καθαρής εγχώριας παραγωγής ενέργειας

Σημαντική ανάπτυξη του τομέα των φωτοβολταϊκών το 2011, δείχνει η κλαδική μελέτη της Hellastat, η οποία, ωστόσο, επισημαίνει ότι την ίδια χρονιά, η συμμετοχή των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) ήταν μόλις στο 5% της καθαρής εγχώριας παραγωγής ενέργειας.

Σύμφωνα με τη μελέτη, η συνολική παραγωγή των ΑΠΕ (εξαιρουμένων των μεγάλων υδροηλεκτρικών έργων) διαμορφώθηκε σε 2.535 GWh, το 2011 έχοντας αυξηθεί κατά 24,3% σε σχέση με το προηγούμενο έτος, ενώ υπενθυμίζεται ότι ο Ν. 3851/2010 επιτάχυνε τις διαδικασίες αδειοδότησης, με αποτέλεσμα τη σημαντική ενίσχυση της συνολικής εγκατεστημένης ισχύος των σταθμών ΑΠΕ τη συγκεκριμένη χρονιά.

Έτσι, η εγκατεστημένη ισχύς τους ξεπέρασε τα 2.500 MW, σημειώνοντας αύξηση 44% από το 2010 (συνολικά, κατά τη διάρκεια του έτους προστέθηκαν επιπλέον 770 MW).

Τα φωτοβολταϊκά συστήματα εμφάνισαν τη μεγαλύτερη άνοδο, πολλαπλασιάζοντας την ισχύ τους στα 626 MW, από 198 MW το 2010. Καθοριστικό παράγοντα ανάπτυξης αποτέλεσαν οι νέες εγγυημένες τιμές αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας που τέθηκαν σε ισχύ την 1η Φεβρουαρίου 2012.

Σημαντικό μέρος της ανόδου προέκυψε από το πρόγραμμα εγκατάστασης φωτοβολταϊκών στοιχείων σε κτίρια: Το 2011 υλοποιήθηκαν 11.700 αιτήματα, από τα οποία προήλθαν 102 MW, ενώ η ισχύς των φωτοβολταϊκών σε αγροτικές εκτάσεις ανήλθε σε 8 MW.

Άνοδος καταγράφηκε και στον τομέα των αιολικών πάρκων, ο οποίος διατηρεί τη κυρίαρχη θέση στον κλάδο, με τη συνολική ισχύ να ανέρχεται σε 1.636 MW (2/3 του συνόλου), από 1.300 MW το 2010 (+26%).

Ενδεικτικό της ανάπτυξης της αγοράς αποτελεί το υψηλό μέγεθος σε ισχύ των συμβάσεων αγοραπωλησίας στο τέλος του 2011: 2.530 MW, έναντι 1.670 MW πριν από ένα χρόνο (+185%). Επιπλέον, η ισχύς των αδειών εγκατάστασης διαμορφώθηκε σε 1.840 MW (+10%), ενώ των αδειών παραγωγής σε 2.600 MW (+51%).

Παρά το δυσμενές οικονομικό περιβάλλον, το 2011 υλοποιήθηκαν αρκετά έργα κατασκευής νέων μονάδων ΑΠΕ, κάτι που διαφαίνεται και στην επιτάχυνση του ρυθμού ανόδου της αγοράς:



Ο κύκλος εργασιών του δείγματος αυξήθηκε κατά 36,8%, στα 635,61 εκατ. ευρώ, με το 65% των επιχειρήσεων να εμφανίζουν βελτιωμένα έσοδα έναντι του 2010.

Θετικό θεωρείται το γεγονός ότι το 85% και 72% των εταιρειών κατατάχθηκε στο κερδοφόρο τμήμα αναφορικά με τα Κέρδη Προ Τόκων Φόρων και Αποσβέσεων (ΚΠΦΤΑ) και Κέρδη Προ Φόρων (ΚΠΦ), αντίστοιχα.

Το περιθώριο μεικτού κέρδους συνέχισε την ανοδική του πορεία, φθάνοντας στο 49,3%, ενώ τα περιθώρια ΚΠΤΦΑ και ΚΠΦ ενισχύθηκαν σε 58,6% και 20% αντίστοιχα.

Τέλος, σύμφωνα με την Hellastat, ο δείκτης κεφαλαιακής μόχλευσης είναι ιδιαίτερα χαμηλός (0,8 προς 1), ενώ η ικανότητα κάλυψης τόκων βελτιώθηκε οριακά στις 3,9 φορές. Επίσης, ο εμπορικός κύκλος σχηματίστηκε στις -56 ημέρες, με τις εταιρείες να απολαμβάνουν του πλεονεκτήματος της επαρκούς πίστωσης των προμηθευτών, ενώ η αποδοτικότητα Ιδίων Κεφαλαίων (RoE) διαμορφώθηκε στο 7,7%, συνεχίζοντας την ανοδική πορεία.

ΜΥΣΤΗΡΙΩΔΕΙΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ (Μέρος 2)

Συνεχίζουμε και σήμερα την αναφορά σε ορισμένες μυστηριώδεις κατασκευές ανά τον κόσμο, που συγκεντρώνουν το ενδιαφέρον εκείνων που αρέσκονται στην ενασχόληση με τα ...ανεξήγητα. Πρόκειται για ένα τεράστιο πλήθος "μνημείων" του είδους, τα οποία, πλέον, αποτελούν τουριστικούς πόλους.

Woodchester, Cotswolds, Αγγλία (φωτό 1)

Το νέο-γοτθικού ρυθμού αρχοντικό του 19ου αιώνα, με τους πυργίσκους στη σκεπή και τις λαξευτές γιγλάντες από πέτρα (γνωστές ως gargoyles), το οποίο βρίσκεται στο βάθος μιας βαθιάς και απομονωμένης χαράδρας, εγκαταλείφθηκε στη φάση της κατασκευής του το 1873, όταν πέθανε ο ευλαβής Καθολικός ιδιοκτήτης του. Κατά τη διάρκεια του Β' Παγκοσμίου Πολέμου, το σπίτι χρησιμοποιήθηκε ως προσωρινό νεκροτομείο των συμμαχικών στρατευμάτων. Ο θρύλος κάνει λόγο για έναν μεθυσμένο στρατιώτη, που περιφέρεται στους διαδρόμους του εγκαταλειμένου κτιρίου ενώ ακούγεται μουσική της δεκαετίας του 1940.

Therme Vals, Vals, Ελβετία (φωτό 2)

Ψηλά στις Ελβετικές Άλπεις, στο Καντόνι του Graubünden, το μεγαλύτερο Καντόνι της Ελβετίας, υπάρχουν τα ιαματικά λουτρά που σχεδίασε ο βραβευμένος με το Pritzker του 2009, αρχιτέκτονας Peter Zumthor. Το εσωτερικό τους, επενδυμένο με πλάκες χαλαζίτη Valser, δημιουργεί έναν εντυπωσιακό λαβύρινθο, μινιμαλιστικό στην όψη, οιονεί βιομηχανικό, οπωσδήποτε απόκοσμο. Το ...μυστήριο στην περίπτωση συνίσταται στην ακουστική του στενού τούνελ και της κύριας αίθουσας των λουτρών, που αξιοποιώντας τον βηματισμό των λουομένων αναδύει μια Vibrato (μουσικό αποτέλεσμα από την ποσότητα των βημάτων και ταχύτητα του βηματισμού), δημιουργώντας μια απολαυστική βασανιστική ηχητική εμπειρία.

Yaxchilan, Τσιάπας, Μεξικό (Φωτό 9)

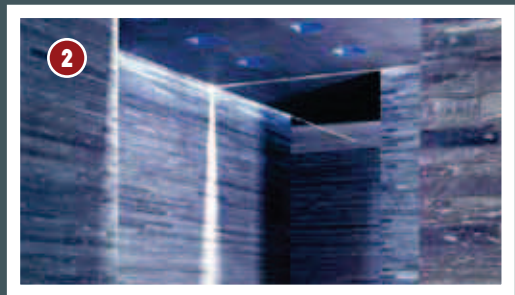
Ένα κτίριο του 4ου αιώνα, κατασκευασμένο από ασβεστόλιθο, με πίνακες ζωγραφικής πάνω σε στόκο και σκαλιστά διακοσμητικά crester as, βρίσκεται στις όχθες του ποταμού Usumacinta, στα σύνορα με την Γουατεμάλα. Μια περιοχή όπου κυριαρχούν τα αμπέλια και οι πίθηκοι που διαρκώς φωνάζουν. Στο σημείο αυτό του ποταμού υπάρχουν υπολείμματα πασάλων και στις δυο όχθες, οι οποίοι συγκρατούσαν μια, εξελιγμένη για την εποχή της, κρεμαστή γέφυρα. Ήδη είναι ένας από τους σημαντικούς τουριστικούς πόλους του Μεξικού. Το μυστήριο έγκειται στην ξαφνική εγκατάλειψή του τον 9ο αιώνα.

Φάρος Rubjerg Knude, Hjørring, Δανία (φωτό 5)

Μοιάζει ως προεξοχή σε ένα αμμόλοφο, ονομάζεται Lonstrup Klint (βράχος), και δίνει την αίσθηση ενός φρουρού-φαντάσματος. Χτίστηκε το 1900, αλλά εγκαταλείφθηκε το 1968, αφού η άμμος της θάλασσας άρχισε να καταλαμβάνει όλη την περιοχή. Το ψηλό κτίρι (75 πόδια) είναι πιθανόν να καταρρεύσει υπό την πίεση που ασκεί η κινούμενη άμμος μέσα στην επόμενη δεκαετία, γεγονός που κάνει πολλούς να αναρωτιούνται τι άλλα λείψαν των Vikings μπορεί να υπάρχουν κάτω από την άμμο. Το μυστήριο συνίσταται στο γεγονός ότι ο φάρος χτίστηκε σε έναν βράχο σε απόσταση 656 μέτρων από τη θάλασσα και περίπου 200 μέτρα πάνω από την επιφάνεια της, όμως, παρά τις προσπάθειες διάσωσης, η άμμος "κατάπιε" με τα χρόνια την περιοχή.

Coral Castle, Homestead, Φλόριντα (Φωτό 10)

Βρίσκεται νότια του Μαϊάμι, χτίστηκε την περίοδο 1923-1951 από έναν και μόνο μικροσκοπικό Λετονό μετανάστη, τον Edward Leeds Kalnin, ως φόρος τιμής για την αγαπημένη της ζωής του, που την έχασε τη νύχτα πριν από το γάμο τους. Για την κατασκευή χρησιμοποιήθηκαν 1.100 τόνοι ασβεστολιθικής πέτρας, σε διαστάσεις μεγαλύτερες από τις αντίστοιχες στο Στόουνχεντζ (στο Amesbury της Αγγλίας). Το μυστήριο, που έχει προκαλέσει το ενδιαφέρον πολλών επιστημόνων εδώ και δεκαετίες, έγκειται στο γεγονός ότι δεν χρησιμοποιήθηκε κονίαμα, οι συνδέσεις είναι απολύτως ακριβείς, ενώ αψιφούνται κανόνες εξισορρόπησης. Ο κατασκευαστής ισχυρίστηκε πως γνώριζε το μυστικό για την κατασκευή των πυραμίδων!



Σε 25 μήνες το τραμ φτάνει στον Πειραιά

Εντός του Ιανουαρίου υπογράφεται η σύμβαση του έργου από την Αττικό Μετρό

Μέσα στον Ιανουάριο θα υπογραφεί η σύμβαση για την πρώτη, μετά το 2004 μεγάλη επέκταση του πιο φιλικού για το περιβάλλον συγκοινωνιακού έργου, του τραμ που σε 25 μήνες θα φτάσει στη καρδιά του Πειραιά. Εκτιμάται ότι θα «διώξει» τουλάχιστον 20.000 Ι.Χ. οχήματα την ημέρα από τους δρόμους συμβάλλοντας κατά πολύ στην μείωση των ρύπων στο επιβαρυνμένο λιμάνι. Αναλυτικά σε ρεπορτάζ της εφημερίδας «Ημερησία» σημειώνεται ότι κατά ένα έκτο οικονομικότερο από το μετρό το τραμ τίθεται πλέον και σε προτεραιότητα από την κυβέρνηση σε ό,τι αφορά στα νέα έργα που θα γίνει προσπάθεια να ενταχθούν για χρηματοδότηση από το νέο πακέτο κοινοτικής βοήθειας.

Για τον λόγο αυτό και με δεδομένο ότι δύσκολα θα βρεθούν χρήματα για πάνω από τρεις νέους σταθμούς μετρό, στο υπουργείο Ανάπτυξης θέτουν σε προτεραιότητα αμέσως μετά την επέκταση προς Πειραιά, τις επεκτάσεις προς Αργυρούπολη και Πεδίο του Άρεως και αμέσως μετά για την μεγάλη επέκταση προς Κερατσίνι - Πέραμα και Πατήσια.

Σε ό,τι αφορά στην επέκταση προς Πειραιά, η υπογραφή της σύμβασης της Αττικό Μετρό με τον ανάδοχο να έχει καθυστερήσει λόγω της δυσκολίας που συνάντησε η κατασκευαστική εταιρεία ΘΕΜΕΛΗ στο να εξασφαλίσει τις απαραίτητες εγγυητικές επιστολές καθώς η μεγάλη έκπτωση που έχει προσφέρει, σύμφωνα με τον Νόμο, ανεβάζει το ποσό της εγγυητικής επιστολής.

Το πρόβλημα σύμφωνα με πληροφορίες λύθηκε και από την Αττικό Μετρό δηλώνουν τώρα ότι μέσα στον Ιανουάριο θα υπογραφεί η σύμβαση



και θα ξεκινήσουν τα έργα που θα ολοκληρωθούν έπειτα από δυο χρόνια. Η επέκταση έχει μήκος 5,4 χλμ. και προϋπολογισμό 50 εκ. ευρώ και θα εξυπηρετεί καθημερινά 35.000 επιβάτες με 12 στάσεις. Η επέκταση θα ξεκινάει από το Νέο Φάληρο και η διαδρομή μέχρι το λιμάνι θα γίνεται σε μόλις 8 λεπτά. Η Αττικό Μετρό έχει εξάλλου έτοιμες μελέτες προκειμένου να προχωρήσει άμεσα δυο επεκτάσεις, το κόστος των οποίων δεν θα ξεπερνά τα 40 εκ. ευρώ τα οποία εκτιμάται ότι μπορούν να βρεθούν ώστε να τρέξουν οι δημοπρατήσεις ακόμα και μέσα στο 2013.

Πρόκειται για την επέκταση από το Σύνταγμα έως την πλατεία Αιγύπτου στο Πεδίο του Άρεως. Η γραμμή θα ακολουθεί την λεωφ. Πανεπιστημίου και την οδό Πατισίων και εντάσσεται στο πλαίσιο του έργου της πεζοδρόμησης.

Το μήκος της διαδρομής θα είναι 2,2 χλμ. και θα εξυπηρετούνται περίπου 35.000 επιβάτες την ημέρα. Ακόμα, στο σχεδιασμό είναι η μικρή επέκταση προς Αργυρούπολη μήκους 1,5 χλμ. που θα εξυπηρετεί περίπου 10.000 επιβάτες την ημέρα.

Ο μεγάλος στόχος είναι όμως να ενταχθούν στο επόμενο κοινοτικό «πακέτο» δυο μεγάλες και εμπορικές επεκτάσεις προς πυκνοκατοικημένες εργατικές περιοχές.

Αφενός πρόκειται για την «νεκρανάσταση» της παλιάς γραμμής τραμ που ένωνε τον Πειραιά με το Κερατσίνι και το Πέραμα, άλλα και μικρότερες επεκτάσεις προς την Φρεατύδα και το Χατζηκυριάκειο και αφετέρου για την περαιτέρω επέκταση της γραμμής από το Πεδίο του Άρεως έως τα Άνω Πατήσια με κατάληψη μέρους του καταστρώματος της οδού Πατισίων.

Ξεκινά το έργο της τηλεθέρμανσης στη Φλώρινα

Έφτασαν στη Φλώρινα τα πρώτα χρήματα για την υλοποίηση του έργου της κατασκευής υποδομών τηλεθέρμανσης. Η διοίκηση του δήμου κατάφερε και πήρε προκαταβολή ύψους 28 εκατ. ευρώ και έτσι το έργο, το οποίο είναι ιδιαίτερα σημαντικό για τους κατοίκους, θα ξεκινήσει δίχως καθυστερήσεις. «Στις 31 Δεκεμβρίου καταφέραμε και πήραμε την προκαταβολή ύψους 28 εκατ. ευρώ. Έχουμε ένα μεγάλο μέρος χρημάτων για να αρχίσουμε το έργο κανονικά», δήλωσε ο δήμαρχος Φλώρινας, Ιωάννης Βοσκόπουλος, προσθέτοντας:

«Η τηλεθέρμανση είναι απαραίτητη για τους κατοίκους της Φλώρινας. Θα μειώσει το κόστος θέρμανσης σε μία δύσκολη οικονομικά περίοδο έως και 60%, ενώ παράλληλα συμβάλει

στην προστασία του περιβάλλοντος, καθώς δεν θα χρειάζεται να καίνε άλλο οι κάτοικοι ξύλα, πετρέλαιο και πέλλετες». Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου της τηλεθέρμανσης για την ακριτική πόλη ανέρχεται σε 86,4 εκατ. ευρώ, εκ των οποίων τα 70,5 εκατ. ευρώ θα διατεθούν μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» (Ε.Π.ΠΕΡ.Α.Α.). Θα κατασκευαστούν όλες οι απαραίτητες υποδομές για τη μεταφορά και διανομή θερμικής ενέργειας, για την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης και ζεστού νερού των κατοίκων της πόλης της Φλώρινας. Το έργο προβλέπεται να ολοκληρωθεί πριν το τέλος του 2015, ενώ δικαιούχος θα είναι η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Φλώρινας (ΔΕΥΑΦ).





πρωτοσέλιδα



ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ: ΣΚΛΗΡΑΙΝΕΙ Η ΚΟΝΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΙΣΤΑ- Κοινή γραμμή διαμορφώνουν οι τρεις κυβερνητικοί εταίροι έναντι του ΣΥΡΙΖΑ • **ΜΑΙΝΕΤΑΙ Ο «ΠΟΛΕΜΟΣ» ΜΕ ΤΟ ΩΡΑΡΙΟ ΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΙΩΝ**- «Κλειδί» οι διημερεύσεις • **ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ Η ΑΙΘΑΛΟΜΙΧΛΗ ΠΑΝΩ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΟΛΕΙΣ** • **ΣΗΜΕΡΑ ΟΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΟ ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΙΟ** • **ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΣΕΩΝ**- Σημαντικά ποσά στην Ελλάδα, αλλά και σε χώρες του ευρωπαϊκού Νότου.

ΤΑ ΝΕΑ: Η συνεχής αύξηση της φορολογίας φέρνει χαμηλότερη ζήτηση, αδυναμία πληρωμών και μείωση των εσόδων- **ΦΑΥΛΟΣ ΚΥΚΛΟΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΦΟΡΟΥΣ** • **ΤΟΥΣ ΕΘΝΟΥΝ ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΑΙ ΑΛΕΞΗΣ**- Συμμαχία Αντώνη Σαμαρά-Βαγγέλη Βενιζέλου ενώ ο ΣΥΡΙΖΑ φοβάται ένα νέο '89.

ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ: Το σχέδιο για τον ενιαίο φόρο ακινήτων- **ΣΤΟ ΔΙΧΤΥ ΤΗΣ ΕΦΟΡΙΑΣ ΧΩΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΟΙΚΟΠΕΔΑ** • **«ΣΗΜΑ» ΤΡΟΪΚΑΣ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΕΠΙΤΟΚΙΩΝ ΣΤΙΣ ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ**- Στόχος, στις αρχές του 2013, οι προθεσμιακές να "επιβραδυνθούν" στο 2%-3% • 10% φθηνότερα από τη Δευτέρα- **ΜΕΙΩΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΤΙΜΕΣ ΣΕ 1.200 ΦΑΡΜΑΚΑ** • Τι αλλάζει στη ρύθμιση- **ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΝΟΜΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΑΥΘΑΙΡΕΤΑ**.

Η ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΩΝ ΣΥΝΤΑΚΤΩΝ: Συνέντευξη Αλέξη Τσίπρα- **"ΝΑ ΑΝΑΤΡΕΨΟΥΜΕ ΤΟ ΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΤΗΣ ΜΕΤΑΠΟΛΙΤΕΥΣΗΣ"** • **ΟΛΙ ΡΕΝ: ΚΟΨΑΤΕ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΣΑ ΣΑΣ ΛΕΓΑΜΕ** • Το μεγάλο παιχνίδι στην ενέργεια με φόντο τις αυξήσεις στα τιμολόγια- **Ο ΠΟΛΕΜΟΣ ΣΥΜΦΕΡΟΝΤΩΝ ΓΥΡΩ ΑΠΟ ΤΗ ΔΕΗ** • Ευριπίδης Στυλιανίδης: **«Ο ΚΩΣΤΑΣ ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΕΘΝΙΚΗ ΕΦΕΔΡΕΙΑ»**.

ΗΜΕΡΗΣΙΑ: Οι αξίες των ακινήτων πέφτουν, οι φόροι ανεβαίνουν!- **Η ΜΕΓΑΛΗ ΦΟΡΟΚΛΟΠΗ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΕΣ** • Πάνω από τους στόχους της τρικοίας- **ΑΝΟΙΓΕΙ Ο ΔΡΟΜΟΣ ΓΙΑ ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ ΤΟ 2013** • Ξεκαθάρισμα πολιτικών λογαριασμών με πεδίο βολής τη φοροδιαφυγή- **ΑΚΡΑΙΑ ΠΟΛΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΛΙΣΤΑ ΛΑΓΚΑΡΝΤ**.

6 ΜΕΡΕΣ: Πάνω από 170.000 δικαιούχοι στην ουρά για τα χρήματά τους- **ΟΜΗΡΟΙ 4 ΧΡΟΝΙΑ ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΙΟΥΧΟΙ** • Αποκάλυψη: **Ο ΓΙΩΡΓΟΣ ΗΘΕΛΕ ΝΑ ΥΠΟΓΡΑΨΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΑΝΑΚΡΙΤΙΚΗ**.



ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ: Οι σχεδιασμοί του οικονομικού επιτελείου για τη φορολογία κεφαλαίου- **ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΟΡΟΣ ΣΤΑ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΑ**- Μέχρι δέκα δόσεις η εξόφληση του ΦΑΠ • 2013: Ποιες είναι οι αλλαγές στον κατώτατο μισθό, στις αποζημιώσεις, στο χρόνο απασχόλησης- **ΝΕΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΤΟΜΕΑ**- Θεμελιώδεις μεταβολές στο Ασφαλιστικό, με πρόσθετες μειώσεις στις συντάξεις • Δάνεια: **ΕΛΑΦΡΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΗΣ ΠΤΩΣΗΣ** • Ταχυδρομικό ταμειευτήριο: **ΣΗΜΕΡΑ ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ Η ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** • Ευρωζώνη: **ΟΙ ΑΓΟΡΕΣ ΔΕΝ ΦΟΒΟΥΝΤΑΙ ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΗ**.

ΚΕΡΔΟΣ: Επί τάπητος το νέο φορολογικό σε χθεσινοβραδινή ευρεία σύσκεψη- **ΤΟ ΦΟΡΟΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΤΑ ΑΚΙΝΗΤΑ**- Ο ενιαίος φόρος, οι αντικειμενικές αξίες, τα αγροτεμάχια- Ποιοι και πόσο θα πληρώσουν εφέτος για ακίνητη περιουσία • Μείζον πρόβλημα στην Ευρωζώνη - **ERNST & YOUNG: 20 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ-ΑΝΕΡΓΟΙ ΤΟ 2013** • 643 εκατομμύρια επέστρεψαν στις τράπεζες τον Νοέμβριο- **ΤΑ ΥΨΗΛΑ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΚΑ ΕΠΙΤΟΚΙΑ ΠΡΟΣΕΛΚΥΟΥΝ ΕΚ ΝΕΟΥ ΚΑΤΑΘΕΤΕΣ** • Ανόδου συνέχεια- **ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΣΤΙΓΜΗ ΚΑΤΕΓΡΑΨΑΝ ΚΕΡΔΗ ΟΙ ΜΕΤΟΧΕΣ**.

ΕΞΠΡΕΣ: Στόχος η ένταξη των εκτός σχεδίου ακινήτων και αγροτεμαχίων στη φορολογητέα ύλη- **ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ** • **«ΒΡΟΧΟΣ» Η ΑΝΕΡΓΙΑ ΣΤΗΝ ΙΣΠΑΝΙΑ** • **ΝΕΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ**- Αύξηση 6,24 ευρώ ανά MWh από 1/1 • **ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΔΟΜΑ ΑΝΕΡΓΙΑΣ**- Στους ελεύθερους επαγγελματίες • **MOTOR OIL: ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ HSBC ΓΙΑ 3ΕΤΕΣ ΔΑΝΕΙΟ 60 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ**.

ΕΘΝΟΣ: Συναγερμός για τη δημόσια υγεία από την ομίχλη του καπνού- **SOS ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΦΟΣ ΤΩΝ ΤΖΑΚΙΩΝ** • **ΟΙ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΡΙΧΝΟΥΝ ΤΑ ΕΠΙΤΟΚΙΑ** • Άγρια κόντρα με ΣΥΡΙΖΑ- **ΡΙΧΤΕΡ ΣΕ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΣΟΚ ΑΠΟ ΤΗ ΛΙΣΤΑ** • Ντιρεκτίβα της εφορίας- **«ΞΕΣΚΟΝΙΖΟΥΝ» ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΦΟΡΟΔΙΑΦΥΓΗ**.

Η ΕΛΛΑΔΑ ΑΥΡΙΟ: Αποκάλυψη: Ανεξέλεγκτο "εκκολαπτήριο" σκανδάλων το ταμείο Αποκρατικοποιήσεων- **ΤΑ ΚΡΥΜΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΠΑ ΤΗΣ ΔΙΑΠΛΟΚΗΣ ΣΤΟ ΤΑΙΠΕΔ**- Σε πόλεμο ο σαμαράς με το "ιερατείο" της διαφθοράς • Διεθνείς έρευνες για ξέπλυμα "μαύρου χρήματος"- **ΣΤΟ ΜΑΤΙ ΤΩΝ ΔΙΟΙΚΤΙΚΩΝ ΑΡΧΩΝ ΗΠΑ ΚΑΙ ΒΡΕΤΑΝΙΑΣ ΕΛΛΗΝΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ- ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΕΣ- ΔΙΚΗΓΟΡΟΙ**.

ΕΠΕΝΔΥΤΗΣ: Μετά τον Παπακωνσταντίνου, στο στόχαστρο δύο "γαλάζιοι" κι ένας "πράσινος" πρώην υπουργοί- **«ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΧΕΙΡΟΠΕΔΕΣ»** • **ΑΘΗΝΑ ΧΑΜΕΝΗ ΣΤΗΝ ΑΙΘΑΛΟΜΙΧΛΗ**.

ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ: Αντικειμενικές αξίες παντού: Σε οικόπεδα, αγροτεμάχια, βοσκοτόπους- **ΦΟΡΟΣ ΚΑΙ ΣΤΑ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΑΚΙΝΗΤΑ** • **ΔΥΟ ΠΡΟΣΩΠΑ- ΚΛΕΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ «ΛΙΣΤΑ ΛΑΓΚΑΡΝΤ»**.

ΕΣΤΙΑ: ΔΙΕΘΝΕΣ ΘΕΜΑ ΟΙ ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ ΦΟΡΟΙ- Ο Steve Forbes επισημαίνει το σδιέξοδο.

Η ΑΥΓΗ: Λίστα Λαγκάρντ: **«ΚΕΛΗΔΟΥΝ» ΓΙΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟ ΚΑΙ ΣΤΕΛΕΧΗ ΤΟΥ ΠΑΣΟΚ** • Ύψωσαν τείχος στην έκκληση Σκοπούλη για το νέφος- **ΘΥΣΙΑΖΟΥΝ ΤΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ**.

ΡΙΖΟΣΠΑΣΤΗΣ: ΕΜΠΑΙΖΟΥΝ ΤΟ ΛΑΟ ΜΕ ΕΥΧΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΙΘΑΛΟΜΙΧΛΗ.

Η ΒΡΑΔΥΝΗ: Πλήρης οδηγός συνταξιοδότησης με βάση το τρίτο μνημόνιο- **ΤΙ ΑΛΛΑΖΕΙ ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΗΛΙΚΙΑΣ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΜΕΝΩΝ ΣΕ ΟΛΑ ΤΑ ΤΑΜΕΙΑ**.

ΑΓΓΕΛΙΟΦΟΡΟΣ: Απόστολος Τζιτζικώστας VS Διονύσης Ψωμιάδης- **ΠΑΡΑΣΚΗΝΙΟ ΚΑΙ ΚΟΝΤΡΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ**.

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΩΡΑ: Ένα απίστευτο γεωπολιτικό θρίλερ παίζεται αυτή την ώρα παρασκηνιακά στην Ελλάδα!- **ΓΙΑΤΙ ΟΙ ΥΠΕΡΔΥΝΑΜΕΙΣ ΦΟΒΟΥΝΤΑΙ (ΑΚΟΜΑ) ΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΟ ΓΚΙΟΛΒΑ**.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ: ΣΗΜΕΡΑ ΟΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΓΙΑ ΤΟ «ΚΑΛΟ» Τ.Τ.- Εκπνέει η προθεσμία υποβολής φακέλων από τις τράπεζες- Έως τις 15 Ιανουαρίου οι αποφάσεις • **ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΤΟΥ ΣΤΟΧΟΥ ΤΟ ΕΛΛΕΙΜΜΑ ΓΙΑ ΤΟ 2012**- «Μαξιλάρι» 1 δισ. ευρώ • **ΒΑΡΥΣ Ο «ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ» ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΧΡΟΝΙΑΣ**- Ψαλίδι σε μισθούς, συντάξεις, επιδόματα • **ΤΑ ΜΕΤΡΑ ΔΕΝ ΕΠΑΡΚΟΥΝ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΟΥΝ ΤΙΣ ΗΠΑ**- Απειλή υποβάθμισης από MOODY'S- Πιέσεις από ΔΝΤ • **ΞΕΚΙΝΟΥΝ ΑΠΟ ΤΙΣ 15 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ ΜΕΓΑΛΕΣ ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ ΑΠΟ 50%**.

Η ΑΞΙΑ: Χρηματιστήριο: Ο στόχος των 1.100 μονάδων και το παιχνίδι σε blue chips, μεσαία, περιφέρεια- **ΤΟ ΡΑΛΙ, ΤΑ ΝΕΑ DEALS ΚΑΙ Η ΣΥΓΚΡΟΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ GOOD BANK ΤΟΥ Τ.Τ.**

ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ: Οι συστάσεις των ειδικών για το ιδανικό χαρτοφυλάκιο του 2013- **ΣΤΑ... ΡΑΝΤΑΡ ΘΕΣΜΙΚΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ 32 ΜΕΤΟΧΕΣ** • Τέσσερις προς Ελληνικό, δύο στο Περιστέρι και ένας στο Αιγάλεω- **ΠΑΡΑΔΙΔΟΝΤΑΙ ΕΠΤΑ ΝΕΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟ** • **ΟΙ ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ** • **ΞΕΚΙΝΗΜΑ ΜΕ ΚΕΡΔΗ ΓΙΑ ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΟΜΟΛΟΓΑ**.

ΚΟΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΕΝΔΥΤΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ: Δημιουργείται ενιαίο δίκτυο container terminals- **ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ** • **ΤΙ ΦΕΡΝΕΙ ΤΟ 2013 ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ** • **ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΪΚΑ**- Νέα μέθοδο παρακολούθησης εγκαταλείπει η τριανδρία των ελεγκτών, που φτάνει στην Αθήνα στις 15 Ιανουαρίου.

**ΑΣΦΥΚΤΙΚΑ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΠΕΙΛΟΥΝ ΝΑ ΤΙΝΑΞΟΥΝ ΣΤΟΝ ΑΕΡΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ****ΗΜΕΡΗΣΙΑ** | Σελίδα 24 | 4/01/2013

Στη κόψη του ξυραφιού βρίσκεται η υλοποίηση των τεσσάρων εργοστασίων διαχείρισης απορριμμάτων στην Αττική. Το κλίμα ήδη είναι πολεμικό, ενώ οι τέσσερις μονάδες θα πρέπει να συμβασιοποιηθούν οπωσδήποτε μέχρι το τέλος της χρονιάς. Το αντίθετο θα σημαίνει απώλεια των δεσμευμένων κοινοτικών κονδυλίων ύψους περίπου 250 εκατ. ευρώ, ενώ σημαντικές θα είναι και οι επιπτώσεις στην οικονομία αφού θα χαθούν επενδύσεις που εκτιμάται ότι μπορούν να φτάσουν έως και το 1,5 δισ. ευρώ. Το πιο σημαντικό είναι όμως ότι η οποιαδήποτε καθυστέρηση θα φέρει την Αθήνα σε κατάσταση άμεσης απειλής από τα σκουπίδια καθώς τα ούτως ή άλλως ασφυκτικά χρονοδιαγράμματα θα τιναχθούν στον αέρα και η ελληνική πρωτεύουσα δεν θα έχει εξασφαλισμένη διαχείριση για τα απορρίμματα της όταν θα τεθεί εκτός λειτουργίας, αφού θα έχει ξεπεράσει κάθε όριο, η παλιά χωματερή στη Φυλή, κάτι που αναμένεται να συμβεί, σύμφωνα με την Περιφέρεια Αττικής στις αρχές του 2015.

Ήδη, οι προκήρυξη των τεσσάρων διαγωνισμών προκάλεσε έντονες αντιδράσεις από τοπικούς φορείς και εργαζομένους στην τοπική αυτοδιοίκηση. Οι αντιδράσεις δεν αποτέλεσαν έκπληξη, αφού θα μπορούσαν να θεωρηθούν αναμενόμενες και εκτιμάται ότι θα κορυφωθούν καθώς πλησιάζουν και οι καταληκτικές ημερομηνίες για την υποβολής εκδήλωσης ενδιαφέροντος από τους υποψήφιους αναδόχους. Οι προθεσμίες υποβολής εκδήλωσης ενδιαφέροντος λήγουν στις 22 Ιανουαρίου για τη μονάδα της Βορειοανατολικής Αττικής που θα γίνει στο Γραμματικό, στις 24 Ιανουαρίου για τη μονάδα της Νοτιοανατολικής Αττικής που θα γίνει στην Κερατέα, στις 29 Ιανουαρίου για τη μονάδα επεξεργασίας των Άνω Λιοσίων και στις 5 Φεβρουαρίου για τη μονάδα της Φυλής.

Τα έργα προωθούνται μέσω Συμπράξεων Δημόσιου και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) και οι ανάδοχοι που θα επιλεγούν θα αναλάβουν τη μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, τεχνική διαχείριση και λειτουργία της μονάδας επεξεργασίας απορριμμάτων για διάστημα 27 ετών. Το ύψος των επενδύσεων για τα έργα αυτά ανέρχεται σε περίπου 350 εκατ. ευρώ, ενώ η συνολική αξία των συμβάσεων (υποδομές, λειτουργία, συντήρηση) υπολογίζεται σε περίπου 1,5 δισ. ευρώ. Οι τέσσερις μονάδες θα έχουν συνολικά δυναμικότητα διαχείρισης έως 1,3 εκατ. τόνους απορριμμάτων ετησίως. Παρά τα προβλήματα, οι διαγωνισμοί αναμένεται να προσελκύσουν το ενδιαφέρον των μεγάλων κατασκευαστικών ομίλων της χώρας, αλλά δεν αναμένεται να γίνει το ίδιο με διεθνείς ομίλους.

Πάντως τα καλά νέα ήρθαν πρόσφατα από την Πάτρα όπου η εκεί προσπάθεια να προχωρήσει ο αντίστοιχος διαγωνισμός ΣΔΙΤ έπεφτε πάνω στις οξυτάτες αντιδράσεις των εργαζομένων στη τοπική αυτοδιοίκηση. Το δημοτικό συμβούλιο της Πάτρας ανακοίνωσε τις προηγούμενες ημέρες ότι εγκρίθηκε ο διαγωνισμός ύψους 90 εκατ. ευρώ. Ένα ακόμη θετικό νέο είναι η απόφαση της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων να συμμετάσχει στην χρηματοδότηση του έργου διαχείρισης

απορριμμάτων στη Δυτική Μακεδονία το οποίο βρίσκεται στο στάδιο κατάθεσης δεσμευτικών προσφορών. Την ίδια στιγμή, άναψε και το «πράσινο φως» στις Σέρρες για τον αντίστοιχο διαγωνισμό ΣΔΙΤ μετά την απόρριψη από το ΣτΕ των προσφυγών που κατατέθηκαν. Υπενθυμίζεται ότι διαγωνισμοί ΣΔΙΤ για τα σκουπίδια «τρέχουν» ακόμη σε Ηλεία και Αιτωλοακαρνανία, ενώ μέσα στο επόμενο διάστημα αναμένεται να συμβεί το ίδιο και για την περιφέρεια της Ηπείρου.

ΤΡΕΧΟΥΝ ΤΩΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΙΘΑΛΟΜΙΧΛΗ**ΤΑ ΝΕΑ** | Σελίδα 25 | 4/01/2013

Η επιδότηση για την εγκατάσταση ενεργειακών τζακιών και οι αυστηρότεροι έλεγχοι σε καύσιμη ύλη αλλά και σε καυστήρες είναι ορισμένα από τα μέτρα που εξετάζει η κυβέρνηση προκειμένου να αντιμετωπιστεί το πρόβλημα με την αιθαλομίχλη που έχει πνίξει την Αττική και τη Θεσσαλονίκη. Χθες ωστόσο, κατά τη διάρκεια σύσκεψης που πραγματοποιήθηκε στο υπουργείο Περιβάλλοντος με τη συμμετοχή και της υφυπουργού Υγείας Φωτεινής Σκοπούλη φάνηκε να υπάρχει διάσταση απόψεων σε ό,τι αφορά τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν. Κι αυτό διότι η υφυπουργός έθεσε και το ζήτημα του ακριβού πετρελαίου που απέφυγαν να αγγίξουν από το ΥΠΕΚΑ. Ενδεικτική είναι και η διαρροή από την ηγεσία του υπουργείου Υγείας ότι «οι απόψεις της υφυπουργού δεν ταυτίζονται με τις απόψεις του υπουργείου». Η υφυπουργός υπονόησε ότι το πρόβλημα θα αντιμετωπιζόταν αν το πετρέλαιο ήταν φθηνότερο. Η χθεσινή σύσκεψη ήταν καθαρά αναγνωριστική και οι υπεύθυνοι απλώς συζήτησαν τους τρόπους με τους οποίους θα αντιμετωπισθεί. «Τα αυξημένα αιωρούμενα σωματίδια έχουν κάνει την εμφάνισή τους από τον περασμένο Νοέμβριο. Αιτία είναι η χρησιμοποίηση χαμηλής ποιότητας καυσίμου: ξύλου και βιομάζας», ανέφερε μεταξύ άλλων η κ. Σκοπούλη. «Δεν μπορούμε ωστόσο να πούμε στον κόσμο να μη ζεσταίνεται. Όσοι έχουν τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσουν πετρέλαιο και φυσικό αέριο να το κάνουν και να μην χρησιμοποιήσουν ξύλο. Και η Πολιτεία πρέπει να δώσει τη δυνατότητα στους πολίτες να χρησιμοποιούν καλής ποιότητας καύσιμο». Ο κόσμος μπορεί να γύρισε την πλάτη στο πετρέλαιο και να στράφηκε στη φωτιά μη μπορώντας να αντεπεξέλθει στην εξίσωση του φόρου με το πετρέλαιο κίνησης, βρέθηκε μπροστά σε μια νέα πραγματικότητα που απειλεί την υγεία του. Ενδεικτική είναι η πρόσφατη προειδοποίηση του Κέντρου Ελέγχου και Πρόληψης Νοσημάτων (ΚΕΕΛΠΝΟ) ότι η αιθαλομίχλη - σε συνδυασμό με τους ρύπους από τα αυτοκίνητα - μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στο αναπνευστικό, στο νευρικό και στο αναπαραγωγικό σύστημα. Η εκτίμηση είναι ότι ένα παραδοσιακό τζάκι εκλύει στην ατμόσφαιρα 30 φορές περισσότερα αιωρούμενα σωματίδια απ' ό,τι ένας καλά συντηρημένος καυστήρας πολυκατοικίας με 25 διαμερίσματα. Αποτέλεσμα της απονικτικής κατάστασης που έχει διαμορφωθεί είναι τα μικροσωματίδια να κάνουν... πάρτι, αφού σε ορισμένες περιοχές της Αττικής εμφανίζονται σε υπερδιπλάσιες τιμές. Ενδεικτική είναι η περίπτωση σε Μαρούσι και Κορωπί, όπου τους δυο τελευταίους μήνες, διαπιστώθηκε



18 φορές αύξηση των αιωρούμενων μικροσωματιδίων πάνω από τα ανώτατο επιτρεπτό όριο (που είναι τα 50 μικρογραμμάρια ανά κυβικό μέτρο αέρα). Θα πρέπει ωστόσο να διευκρινιστεί, όπως επισημαίνει ο υπεύθυνος εκστρατειών του ελληνικού τμήματος της Greenpeace Δημήτρης Ιμπραήμ, ότι «αιωρούμενα μικροσωματίδια έχουμε σε κάθε καύση - μόνο στην περίπτωση του φυσικού αερίου οι εκπομπές είναι πολύ χαμηλές. Το πρόβλημα είναι η τοξικότητά τους». Όπως εξηγεί ο κ. Ιμπραήμ, «ο μεγαλύτερος κίνδυνος για τον ανθρώπινο οργανισμό είναι η καύση ξύλων με μπιγιές και εμποτισμένων με βερνίκια. Σε αυτήν την κατηγορία περιλαμβάνονται και τα παλιά παντζούρια που ξηλώνονται και ρίχνονται στη φωτιά».

Και τι μπορεί να γίνει; «Να στραφεί ο κόσμος στα ενεργειακά τζάκια και να χρησιμοποιεί καλύτερης ποιότητας ξύλα», συμπληρώνει ο Δημήτρης Ιμπραήμ. «Σε ένα ενεργειακό τζάκι οι απώλειες δεν υπερβαίνουν το 10-20% ενώ κατά τη διάρκεια της δευτερογενούς καύσης καίγονται και τα καυσάεiria της καμινάδας που είναι ιδιαίτερα τοξικά. Παράλληλα, ένα ενεργειακό τζάκι χρειάζεται μικρότερη ποσότητα ξύλων για να ζεστάνει τον χώρο». Σημειώνεται ότι το κόστος εγκατάστασης ενός ενεργειακού τζακιού ξεκινά από 1.500 ευρώ.

ΧΑΣΜΑ ΜΕΤΑΞΥ ΑΝΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ

► **Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ** | Σελίδα 7 | 4/01/2013

Το χάσμα που απειλεί να διασπάσει τη συνοχή της Ευρωζώνης καταδεικνύουν τα στοιχεία για την ανεργία που ανακοινώθηκαν χθες σε Ισπανία και Γερμανία. Ο αριθμός των ανέργων στη Γερμανία, παρά την αύξηση που σημείωσε τον τελευταίο μήνα του 2012, παραμένει κοντά στα χαμηλά που βρισκόταν μετά την επανένωση, τη στιγμή που στην Ισπανία περίπου ο ένας στους τέσσερις Ισπανούς παραμένει χωρίς εργασία. Επιπλέον, οι προοπτικές για το 2013 είναι δημιουργία νέων θέσεων εργασίας στη Γερμανία και αύξηση της ανεργίας στην Ισπανία, γεγονός που σημαίνει ότι το χάσμα μεταξύ Βορρά και Νότου θα συνεχίσει να υφίσταται. Μολονότι το ποσοστό ανεργίας υποχώρησε στην Ισπανία το Δεκέμβριο του 2012, εξακολουθεί να παραμένει στο επίπεδο ρεκόρ των 4,85 εκατομμυρίων ατόμων, όπως ανακοίνωσε χθες το ισπανικό υπουργείο Απασχόλησης, τη στιγμή που η χώρα βρίσκεται εγκλωβισμένη ανάμεσα στον στόχο μείωσης του δημοσιονομικού της ελλείμματος και στην οικονομική ύφεση. Η τέταρτη σε μέγεθος οικονομία της Ευρωζώνης κατέγραψε το Δεκέμβριο του 2012 59.094 λιγότερους ανέργους (-1,2%) σε σχέση με το Νοέμβριο. Σε ετήσια βάση, όμως, υπάρχουν 426.364 περισσότεροι άνεργοι (+9,64%), 4.848.723 άτομα συνολικά. Σύμφωνα με την Εθνική Στατιστική Υπηρεσία που χρησιμοποιεί διαφορετική μέθοδο υπολογισμού, το ποσοστό της ανεργίας ξεπέρασε κατά το τρίτο τρίμηνο το ιστορικό όριο του 25%, για να φθάσει το 25,02% (άνω του 52% στην ηλικιακή κατηγορία 16-24 ετών), στο υψηλότερο ποσοστό, μετά την Ελλάδα, στο σύνολο του βιομηχανικά ανεπτυγμένου κόσμου. Η ισπανική κυβέρνηση προβλέπει ότι το ποσοστό ανεργίας θα έχει περάσει στο 24,6% στο τέλος του 2012 και στη συνέχεια στοχεύει σε πτώση στο 23,3% το 2013. Το υπουργείο Απασχόλησης επισημαίνει στην ανακοίνωσή του ότι

τα ποσοστά της καταγραφής της ανεργίας σε ετήσια βάση είναι διογκωμένα εξαιτίας της κατάργησης σύμβασης που αφορά μη επαγγελματικό βοηθητικό νοσηλευτικό προσωπικό για άτομα που χρειάζονται βοήθεια. Από την άλλη πλευρά, στη Γερμανία, το ποσοστό ανεργίας αυξήθηκε το Δεκέμβριο λιγότερο του αναμενόμενου, φθάνοντας το 6,7%, όμως στο σύνολο του 2012 μειώθηκε στο 6,8% από 7,1% το 2011, σύμφωνα με το γερμανικό Γραφείο Εργασίας. Τον προηγούμενο μήνα, ο αριθμός των ανέργων αυξήθηκε κατά 3.000, αριθμός πολύ μικρότερος από την αύξηση κατά 11.000 άτομα που είχαν προβλέψει οικονομολόγοι οι οποίοι συμμετείχαν σε έρευνα του Dow Jones.

ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΕΝΙΣΧΥΕΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΜΕ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

► **ΚΕΡΑΟΣ** | Σελίδα 4 | 4/01/2013

Προϋποθέσεις μείωσης της λιανικής τιμής πετρελαιοειδών προϊόντων δημιουργούνται με το σχέδιο νόμου του υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Διατήρηση ενός ελάχιστου επιπέδου αποθεμάτων αργού πετρελαίου ή/και προϊόντων πετρελαίου και άλλες διατάξεις» διότι θα ευνοηθούν οι εισαγωγές σε συνδυασμό με τη μείωση του κόστους ανταλλάγματος τήρησης αποθεμάτων. Με το σχέδιο νόμου ρυθμίζονται και θέματα, όπως είναι η ειδική διάταξη για να διευκολυνθούν οι επενδύσεις σε φωτοβολταϊκά από αγρότες. Μετά την ολοκλήρωση της δημόσιας διαβούλευσης κατατίθεται στη Βουλή το σχέδιο νόμου το οποίο επίσης περιλαμβάνει ευνοϊκές ρυθμίσεις για αγροτικά φωτοβολταϊκά έργα, η υλοποίηση των οποίων καθυστέρησε εξαιτίας προβλημάτων στη χρηματοδότησή τους μετά την εξαγορά της Αγροτικής Τράπεζας από την Τράπεζα Πειραιώς. Με ειδική διάταξη (άρθρο 24) προβλέπεται παράταση διάρκειας 2 μηνών στις συμβάσεις επαγγελματιών αγροτών. Η παράταση αφορά στη διάρκεια των συμβάσεων που λήγουν έως τις 31 Μαρτίου 2013, ενώ ειδική μέριμνα λαμβάνεται και για συμβάσεις που έχουν ήδη λήξει και δίδεται η δυνατότητα επιστροφής των εγγυητικών επιστολών σε όσους επαγγελματίες αγρότες δηλώσουν ότι δεν επιθυμούν να προχωρήσουν στην υλοποίηση της επένδυσής τους. Περαιτέρω, με το άρθρο 25 καθορίζονται μειωμένα δικαιώματα συμβολαιογράφων, Ταμείου Νομικών κ.ά. κατά την κατάρτιση των συμβάσεων εκμίσθωσης των δικαιωμάτων έρευνας και διαχείρισης γεωθερμικού δυναμικού και εν γένει δημόσιων μεταλλευτικών χώρων στο πλαίσιο των ειδικότερων όρων και της διαδικασίας εκμίσθωσης του δικαιώματος έρευνας και διαχείρισης των γεωθερμικών πεδίων χαμηλής θερμοκρασίας που προβλέπονται στο νομοσχέδιο. Ακόμη, ρυθμίζονται θέματα προσωπικού ΠΑΕ και θέματα μετατάξεων υπαλλήλων των ΟΣΕ ΑΕ, ΕΡΓΟΣΕ ΑΕ και ΤραίνΟΣΕ ΑΕ και ρυθμίζεται η άσκηση της δραστηριότητας της διάθεσης βιοκαυσίμων στους δικαιούχους της, απόφασης με την οποία ρυθμίζεται η κατανομή αυτούσιου βιοντίζελ για το έτος 2013. Το νομοσχέδιο απαλλάσσει αναδρομικά από τις 9 Απριλίου 2012 - τους πολύτεκνους και τους δικαιούχους του κοινωνικού οικιακού τιμολογίου από τις χρεώσεις υπηρεσιών κοινής ωφέλειας, που ήδη ισχύουν.