

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 1380

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 3 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2017

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του TEE (Newsletter) TEE:

Σελ 1

Αυξημένο ενδιαφέρον νεοφυών επιχειρήσεων για το Prototype by TEE - Παράταση στην προθεσμία ηλεκτρονικής υποβολής προτάσεων μέχρι 15 Οκτωβρίου

Σελ 1 και 3

Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.: Πάροχος ολοκληρωμένων ψηφιοποιημένων υπηρεσιών

Σελ 4

Δεκτή η ένσταση της Ελληνικό ΑΕ για τα 37 στρέμματα στο Ελληνικό

Προτάσεις για δύο νέα ΣΔΙΤ απορριμμάτων

ΥΠΕΝ: Παράταση της προθεσμίας πληρωμής παραβόλου για δασικούς χάρτες

Σελ 5

Ενδιαφέρον Ιαπώνων για τους λιγνίτες της ΔΕΗ - Στο δίπολο Αμύνταιο ή Μεγαλόπολη επικεντρώνεται η διαπραγμάτευση με τη DG Comp

Σελ 6

Πράσινα νησιά με ευφυή δίκτυα ο στόχος της ΔΕΗ-Μετά την Ικάρια, υβριδικά σε Κάρπαθο και Γαύδο

Σελ 7

Το ΥΠΕΝ και η Ελληνικός Χρυσός θα συνεχίσουν τον εποικοδομητικό διάλογο, ανακοίνωσε το υπουργείο

Σελ 8

Πρωτογενές πλεόνασμα 3,57% του ΑΕΠ προβλέπει το προσέ-
διο προϋπολογισμού 2018

Σελ 9

IOBE: Βελτίωση του οικονομικού κλίματος τον Σεπτέμβριο και άνοδο της καταναλωτικής εμπιστοσύνης

Σελ 10

Ξεκίνησε τη λειτουργία του στη Θέρμη το «Εργοστάσιο του Μέλλοντος» παραγωγής οργανικών ηλεκτρονικών σε μεγάλες κλίμακες

Σελ 11

Σε δημόσια διαβούλευση σχέδιο μέτρων για την πρόσβαση στο ανοικτό διαδίκτυο

Σελ 12

Prototype by TEE: ένας τεχνοδίκτυακός (ψηφιακός) επιταχυ-
ντής καινοτόμων ιδεών.

Σελ 2

Προσεχώς

Σελ 13,14,15

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκόμματα τύπου

**Και πολλές ακόμη τεχνικές
και οικονομικές ειδήσεις.**

ΑΥΞΗΜΕΝΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΝΕΟΦΥΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟ PROTOTYPE BY TEE - ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΜΕΧΡΙ 15 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ



Παράταση μέχρι **15 Οκτωβρίου**, λόγω αυξημένου ενδιαφέροντος, στην προθεσμία ηλεκτρονικής υποβολής προτάσεων στον Α κύκλο της πρωτοβουλίας Prototype by TEE για τη στήριξη καινοτόμων ιδεών που φιλοδοξούν να εξελιχθούν σε προτάσεις προϊόντα και υπηρεσίες αλλά και εξωστρεφείς τεχνολογικές επιχειρήσεις ανακοίνωσε επίσημα σήμερα το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας. Την παράταση προσηγγίζει ο **Πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός** την Παρασκευή το βράδυ κατά τη διάρκεια της «Βραδιάς του Ερευνητή 2017» στο ιστορικό συγκρότημα του Πολυτεχνείου στην Πατησίων, στην οποία συμμετείχε το ΤΕΕ, τονίζοντας ότι το Επιμελητήριο των Μηχανικών προσπαθεί να στηρίξει έμπρακτα την έρευνα και την καινοτομία, τη διασύνδεση της ακαδημαϊκής κοινότητας με την παραγωγή και τη μετεξέλιξη της νέας γνώσης σε επιτυχημένα προϊόντα και υπηρεσίες. Ο πρόεδρος του ΤΕΕ, «Με την επιστημονική, διοικητική, οικονομική και αναπτυξιακή γνώση που δίνουν στο ΤΕΕ οι 110 χιλιάδες μηχανικοί μέλη του, φιλοδοξούμε να ενισχύσουμε στην πράξη την επόμενη γενιά επιχειρηματικών ιδεών και εφαρμοσμένων έρευνας της χώρας μας» τόνισε ο Πρόεδρος του ΤΕΕ, σημειώνοντας παράλληλα ως εξαιρετικά ενθαρρυντικό το γεγονός ότι υπάρχει ενδιαφέρον στήριξης του προγράμματος και από τον επιχειρηματικό κόσμο, από σημαντικές εταιρίες, που δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα, ο κατάλογος των οποίων θα ανακοινώνεται σταδιακά. Μετά τη λήξη της αρχικής προθεσμίας, το ΤΕΕ ανακοινώνει την παράταση, λόγω αυξημένου ενδιαφέροντος, στην προθεσμία ηλεκτρονικής υποβολής προτάσεων στον Α κύκλο της πρωτοβουλίας Prototype by TEE μέχρι 15 Οκτωβρίου 2017. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέτουν προτάσεις ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα της πρωτοβουλίας: <https://prototype.tee.gr/ypnovolisymmetochis/> Η συμμετοχή στον διαγωνισμό είναι ανοικτή και δωρεάν και μπορούν να συμμετάσχουν ομάδες από 2 έως και 5 ατόμων. Ο διαγωνισμός απευθύνεται σε νέους ανθρώπους που

είναι φοιτητές, απόφοιτοι ΑΕΙ/ΤΕΙ ή που δραστηριοποιούνται στην καινοτόμο επιχειρηματική δραστηριότητα.

Το **Prototype by TEE** αποτελεί πρωτοβουλία του **Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας** και είναι ένας **τεχνοδίκτυακός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών, τις οποίες στηρίζει στο επίπεδο της τεχνογνωσίας, οργάνωσης, διοίκησης, διαχείρισης και προώθησης, ώστε να υλοποιηθούν όσο το δυνατόν πιο αποτελεσματικά και προς όφελος της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας. Κυρίαρχο όραμα του ΤΕΕ, μέσω του του Prototype, είναι να ενδυναμωθούν νέοι επιχειρηματίες με καινοτόμες ιδέες, ώστε να συμβάλλουν καθοριστικά στην παραγωγική ανασυγκρότηση της χώρας. Το εγχείρημα - project απευθύνεται σε επίδοξους επαν-εκκινητές της δραστηριότητας του μηχανικού και υλοποιείται καταρχήν με τη συνεργασία του ΟΠΑ (Εργαστήριο ELTRUN και Κέντρο Στήριξης Επιχειρηματικότητας και Καινοτομίας - Athens Center for Entrepreneurship and Innovation) καθώς και με τη συμμετοχή εξειδικευμένων επιμέρους επιστημονικών, τεχνολογικών, ερευνητικών φορέων και ιδρυμάτων. Με βάση τον σχεδιασμό του Prototype by TEE που ολοκληρώθηκε συμμετοχικά μετά από διαβούλευση, διαμορφώθηκαν οι θεματικές ενότητες του προγράμματος, σε τομείς επιστημονικού, τεχνολογικού και επιχειρηματικού ενδιαφέροντος οι οποίοι έχουν ως εξής: Νέες Ενεργειακές Τεχνολογίες, Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Εξοικονόμηση Ενέργειας. Αειφόρες Κατασκευές, Κτήρια και Καινοτόμα δομικά προϊόντα. Καινοτόμα προϊόντα και Προηγμένα Υλικά (Νέα Χημικά Υλικά και Νανοτεχνολογία). Σύγχρονες υποδομές και αυτοματισμοί παραγωγής. Περιβαλλοντικές Τεχνολογίες και Εφαρμογές, Σύγχρονη Διαχείριση Απορριμμάτων και Αποβλήτων. Τεχνολογία πληροφοριών και επικοινωνίας (ICT). Καινοτόμες Εφαρμογές και Υπηρεσίες Τουρισμού και Μεταφορών. Καινοτόμες Υπηρεσίες με στόχο την κοινωνική ανταπόδοση. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στη στην ιστοσελίδα της πρωτοβουλίας <https://prototype.tee.gr/>**

Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.: ΠΑΡΟΧΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. έπειτα από την εφαρμογή της πρωτοποριακής ψηφιακής υπηρεσίας ηλεκτρονικής έκδοσης εγγυητικών επιστολών, συνεχίζει να αναβαθμίζει τις πιστοποιητικές υπηρεσίες του, παρέχοντας στα μέλη του αυξημένη ασφάλεια, διαφάνεια και εξοικονόμηση χρόνου. Μέσα σε λιγότερο από 9 μήνες από

τη δημιουργία του, ο σχεδιασμός για τη μετάβαση του Ταμείου στην ψηφιακή εποχή υλοποιείται με επιτυχία. Αναλυτικά στη σελ 3



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΣΥΝΕΔΡΙΟ FOSSCOMM 2017

Το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, σε συνεργασία με τον Οργανισμό Ανοικτών Τεχνολογιών (ΕΕΛΛΑΚ), διοργανώνει το συνέδριο FOSSCOMM 2017 στις 4 και 5 Νοεμβρίου στο κεντρικό κτήριο του Πανεπιστημίου. Το συνέδριο απευθύνεται σε φοιτητές, ακαδημαϊκούς-ερευνητές, προγραμματιστές, επιχειρήσεις και κοινόχρηστες που ενδιαφέρονται για το Ελεύθερο και Ανοικτό Λογισμικό. Η είσοδος είναι ελεύθερη. «Είναι ένα από τα σημαντικότερα συνέδρια Πληροφορικής στον τομέα του ανοικτού λογισμικού στην Ελλάδα, στο οποίο κάθε χρόνο συμμετέχουν εκατοντάδες άτομα που ενδιαφέρονται για τις εξελίξεις στην επιστήμη των υπολογιστών κυρίως στον τομέα των ανοικτών τεχνολογιών, υπογραμμίζεται σε ανακοίνωση. Το συνέδριο FOSSCOMM 2017, όπως και τα προηγούμενα από αυτό, αποτελούν συνέδρια τα οποία διοργανώνονται εθελοντικά από φοιτητές».

Πληροφορίες: www.fosscomm.hua.gr

ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΡΙΣΗ

Το Τμήμα Ιστορίας και Εθνολογίας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης διοργανώνει συνέδριο με θέμα: «Οι δημογραφικές εξελίξεις στην Ελλάδα της οικονομικής κρίσης», το οποίο θα πραγματοποιηθεί στην πόλη της Κομοτηνής, από τις 6 έως και τις 8 Οκτωβρίου 2017.

Θεματικοί άξονες:

- Γονιμότητα-γαμνηλότητα,
- Θνησιμότητα
- Υγεία
- Μετανάστευση
- Μελλοντικές τάσεις ελληνικού πληθυσμού.
- Χωρική Δημογραφία
- Δημογραφικά μοντέλα.

Επίσης σχεδιάζεται να υπάρξει και μια ειδική ενότητα για νέους επιστήμονες (μεταπτυχιακούς φοιτητές και υποψήφιους διδάκτορες), στην οποία θα μπορούσαν να παρουσιάσουν την ερευνητική τους εργασία. Ειδικά για αυτή τη συνεδρία, θα γίνουν αποδεκτές και εργασίες που δεν αφορούν αποκλειστικά και μόνο την περίοδο της οικονομικής κρίσης.

Πληροφορίες: <http://bit.ly/2vd05FB>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

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
14 - 15 Οκτωβρίου 2017	5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών ΑΘΗΝΑ	Πανελλήνιος Σύλλογος Διπλωματούχων Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών
20 - 22 Οκτωβρίου 2017	Συνέδριο: «Μητροπολιτική Περιοχή της Αττικής: Όψεις της Κρίσης στην Πόλη και την Κατοικία και οι Αρχιτέκτονες. Μεταλλαγές στις Διαδικασίες Χωρικής Παραγωγής και Σχεδιασμού» ΑΘΗΝΑ	Τμήμα Αττικής του ΣΑΔΑΣ ΠΕΑ
29 Οκτωβρίου 2017	Εκδήλωση για το Ευπαλίνειον Όρυγμα ΣΑΜΟΣ	Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Ελληνικό Τμήμα της ASCE

ΔΙΕΘΝΕΣ ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ



Το 11ο Διεθνές Υδρογεωλογικό Συνέδριο, με έμφαση στην υπόγεια υδροφορία και την τρωτότητά της, θα πραγματοποιηθεί από τις 4 ως τις 6 Οκτωβρίου 2017 στην Αθήνα. Διοργανωτές της εκδήλωσης: Ελληνική Επιτροπή Υδρογεωλογίας, Σύνδεσμος Γεωλόγων και Μεταλλειολόγων Κύπρου, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Με τη σύμπραξη της Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ)-Εργαστήριο Τεχνικής Γεωλογίας & Υδρογεωλογίας.

Θεματολογία

- Γενική Υδρογεωλογία
- Περιβαλλοντική Υδρογεωλογία/Τρωτότητα Υδροφορέων/Ζώνες Προστασίας

- Εφαρμοσμένη Υδρογεωλογία/Υδραυλική Μηχανική
- Υπόγεια Υδραυλική
- Υπόγειο νερό και Τεχνική Γεωλογία
- Διαχείριση Υπογείων Υδάτων και Βιώσιμη Ανάπτυξη
- Καρστική Υδρογεωλογία
- Υδρογεωλογία Διεργημένων Πετρωμάτων
- Υδρολογία-Αλληλεπίδραση επιφανειακών και υπόγειων νερών
- Υδρογεωχημεία και Ισοτοπική Υδρογεωλογία
- Γεωθερμία και Θερμομεταλλικά Νερά
- Διαχείριση νερών στη μεταλλευτική δραστηριότητα
- Επιπτώσεις των κλιματικών αλλαγών στα υπόγεια νερά
- Τεχνητός Εμπλουτισμός Υπόγειων Υδροφορέων
- Φυσικές Καταστροφές και επιπτώσεις στα υπόγεια νερά
- Τηλεπισκόπηση και υδάτινο περιβάλλον
- Οικονομικό-Διαχειριστική πολιτική και δίκαιο του νερού.

Το συνέδριο απευθύνεται σε επιστήμονες, ερευνητές, μελετητές, φοιτητές, υπηρεσιακούς και διοικητικούς παράγοντες και σε όσους ασχολούνται με τους υδατικούς πόρους και το περιβάλλον. Σκοπός του είναι η ανταλλαγή απόψεων και εμπειριών, καθώς και διάχυση γνώσεων που σχετίζονται με την συμβολή του φυσικού περιβάλλοντος στην προστασία των υδροφόρων συστημάτων έναντι της ποιοτικής και ποσοτικής υποβάθμισής τους και της αντιμετώπισής της τρωτότητάς τους.

Επίσημες γλώσσες του συνεδρίου είναι η ελληνική και η αγγλική, με παροχή ταυτόχρονης μετάφρασης.

Η δήλωση συμμετοχής γίνεται ηλεκτρονικά μέσω της ιστοσελίδας: www.hydrogeologycongress.gr

Πληροφορίες:

<https://www.hydrogeologycongress.gr/index.php/GR/?lang=GR>

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

TMEDE

Μετάβαση στην ψηφιακή εποχή

2 Οκτωβρίου 2017

e-Πρωτόκολλο: Έναρξη λειτουργίας ηλεκτρονικής υπηρεσίας υποβολής και διεκπεραίωσης αιτημάτων μέσω του **www.tmede.gr**

Επέκταση ψηφιακών υπηρεσιών:

Ολοκληρωμένη και αυτοματοποιημένη ηλεκτρονική διαδικασία αιτημάτων έκδοσης εγγυητικών επιστολών με **μοναδικό QR code**

- Εγγυητικές Επιστολές **Συμμετοχής** (παρέχεται ήδη)
- Εγγυητικές Επιστολές **Καλής Εκτέλεσης**
- Εγγυητικές Επιστολές **Προκαταβολής**
- Εγγυητικές Επιστολές **Ανάληψης Κρατήσεων**

Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.: ΠΑΡΟΧΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. έπειτα από την εφαρμογή της πρωτοποριακής ψηφιακής υπηρεσίας ηλεκτρονικής έκδοσης εγγυητικών επιστολών, συνεχίζει να αναβαθμίζει τις πιστοποιητικές υπηρεσίες του, παρέχοντας στα μέλη του αυξημένη ασφάλεια, διαφάνεια και εξοικονόμηση χρόνου. Μέσα σε λιγότερο από 9 μήνες από τη δημιουργία του, ο σχεδιασμός για τη μετάβαση του Ταμείου στην ψηφιακή εποχή υλοποιείται με επιτυχία.

Συγκεκριμένα, από σήμερα λειτουργεί Ηλεκτρονική Υπηρεσία υποβολής και διεκπεραίωσης αιτημάτων e-Πρωτόκολλο, μέσω της ψηφιακής πλατφόρμας **www.tmede.gr** και επεκτείνονται οι ψηφιακές υπηρεσίες σε όλα τα πεδία που υποστηρίζει το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε., καθώς πλέον των Εγγυητικών Επιστολών Συμμετοχής παρέχονται ηλεκτρονικά, με τη χρήση ψηφιακής υπογραφής και οι Εγγυητικές Επιστολές Καλής Εκτέλεσης, Προκαταβολής και Ανάληψης Κρατήσεων.

Ο Πρόεδρος του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. κ. Κωνσταντίνος Μακέδος, με αφορμή την επέκταση των ψηφιακών υπηρεσιών που παρέχει το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε., δήλωσε: «Ανταποκρινόμαστε σε χρόνια αιτήματα και υλοποιούμε με γοργούς ρυθμούς τη δέσμευση προς τα μέλη μας για τη μετατροπή του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. σε πάροχο πλήρως ψηφιοποιημένων υπηρεσιών. Με διαφάνεια, ταχύτητα και σεβασμό στις ανάγκες τους, εργαζόμαστε για τη συνεχή αναβάθμιση των υπηρεσιών μας. Τα στοιχεία αποδοχής, ικανοποίησης και λειτουργικότητας των υπηρεσιών μας είναι απολύτως ενθαρρυντικά. Η ενδυνάμωση του πιστοδοτικού ρόλου του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε., αποτελεί όχι μόνο υποχρέωσή μας, αλλά και αναγκαία προϋπόθεση για την επανεκκίνηση της πραγματικής οικονομίας, που τόσο χρειάζεται η πατρίδα μας».

Τα πλεονεκτήματα του συστήματος για τα μέλη του ΤΜΕΔΕ:



Λειτουργία σε βάση 24/7



Ασφάλεια



Διαφάνεια



Εκσυγχρονισμός



Αποτελεσματικότητα

Σύγχρονες, διαδεδομένες, ασφαλείς μέθοδοι πληρωμής

- Κωδικός ηλεκτρονικής πληρωμής (Remittance Information)
- E-banking
- Χρεωστική – πιστωτική κάρτα (POS)



ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΕΚΤΗ Η ΕΝΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΕ ΓΙΑ ΤΑ 37 ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ ΣΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ

Η αρμόδια επιτροπή της αποκεντρωμένης διοίκησης έκανε δεκτή, σύμφωνα με πληροφορίες, την ένσταση της Ελληνικό ΑΕ κατά απόφασης του δασάρχη Πειραιά με την οποία ανακηρύσσονταν δασική έκταση 37 στρέμματα στο Ελληνικό. Σύμφωνα με το euro2day.gr κλείνει, όπως όλα δείχνουν, το ένα από τα δύο ανοικτά μέτωπα για την ανάπτυξη του Ελληνικού καθώς η αρμόδια επιτροπή της αποκεντρωμένης διοίκησης δέχθηκε σήμερα την ένσταση που είχε καταθέσει η διοίκηση της Ελληνικό ΑΕ κατά απόφασης του δασάρχη Πειραιά. Σύμφωνα με πληροφορίες, η ένσταση έγινε δεκτή κατά πλειοψηφία. Συγκεκριμένα με 3 ψήφους υπέρ και 2 κατά. Με την απόφαση του δασάρχη, θεωρούνταν δασική έκταση περί

τα 37 στρέμματα της έκτασης του πρώην αεροδρομίου. Ο διευθύνων σύμβουλος της Lamda Development Οδυσσέας Αθανασίου είχε υποστηρίξει πρόσφατα πως το συγκεκριμένο σημείο είναι το σημαντικότερο τμήμα του έργου. «Έχουμε σχεδιάσει το ολοκληρωμένο resort ξενοδοχείο 1.200 δωματίων, καζίνο, συνεδριακούς χώρους, που θα συνδέεται με γέφυρα με την παραλιακή οδό. Το κομμάτι αυτό είναι πολύ σημαντικό για το business plan που σχεδιάστηκε από διεθνείς συμβούλους και έχουν ξεδοευτεί εκατομμύρια. Δεν μπορείς να πάρεις ένα κομμάτι και να το πας αλλού! Δεν είναι Legoland». Ο κ. Αθανασίου πρόσθεσε πως «δασική είναι μια περιοχή που έχει αναπτυχθεί με φυσικά αίτια». Το σίριαλ για το Ελληνικό

συνεχίζεται όμως αύριο, με τη συνεδρίαση του Κεντρικού Αρχαιολογικού Συμβουλίου (ΚΑΣ) κατά την οποία θα συζητηθεί το θέμα της αρχαιολογικής ζώνης στο ακίνητο. Σύμφωνα με πληροφορίες, παρά τις εισηγήσεις και τα άρθρα στελεχών του ΣΥΡΙΖΑ για ανακρίση της ζώνης, η κυβέρνηση καταβάλλει προσπάθεια ώστε κατά την αυριανή συνεδρίαση να μην συμβεί κάτι τέτοιο καθώς θα οδηγήσει σε μεγάλες καθυστερήσεις της επένδυσης. Αντ' αυτού προτείνεται να προχωρήσει η ανάπτυξη του ακινήτου με βάση το μνημόνιο που έχει υπογραφεί μεταξύ της Ελληνικό ΑΕ και του υπουργείου Πολιτισμού για τις ενέργειες που θα ακολουθήσουν στην περίπτωση που εντοπιστούν αρχαία, με ευθύνη και του επενδυτικού σχήματος.

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΥΟ ΝΕΑ ΣΔΙΤ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

Δύο νέες προτάσεις για την κατασκευή και διαχείριση μονάδων επεξεργασίας απορριμμάτων με Σύμφωνη Δημοσίωση και Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) κατατέθηκαν στην Ειδική Γραμματεία ΣΔΙΤ του υπουργείου Οικονομίας, ενώ προχωρούν και οι αδειοδοτήσεις για την κατασκευή των μονάδων σε Ήπειρο και Σέρρες. Οι δύο νέες προτάσεις αφορούν στην κατασκευή εργοστασίου επεξεργασίας στη Ρόδο και στον δυτικό τομέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Σύμφωνα με το euro2day.gr η τελευταία εξελίχθηκε σημαντική από όσους παρακολουθούν την εξέλιξη των έργων διαχείρισης καθώς αφορά περίπου 300.000 τόνους απορριμμάτων ετησίως και προωθείται από τον φορέα διαχείρισης (ΦΟΣΔΑ) της Κεντρικής Μακεδονίας που έχει ήδη την εμπειρία από το ΣΔΙΤ των Σερρών. Αν προχωρήσει, θα μιλάμε για τη μεγαλύτερη σύμβαση μεταξύ των αντίστοιχων έργων διαχείρισης καθώς ξεπερνά σε ποσότητες απορριμμάτων το αντίστοιχο έργο της Πελοποννήσου (που βρίσκεται επί χρόνια στα χαρτιά). Σημειώνεται πως με βάση το μοντέλο που προωθούν οι δήμοι της περιφέρειας (που συμμετέχουν στον ΦΟΣΔΑ), θα χρειαστεί και άλλο ένα έργο για τον ανατολικό τομέα, για τη διαχείριση 150.000 τόνων απορριμμάτων ετησίως. Για το συγκεκριμένο έργο επικρατεί η κατασκευή με εθνικά και

κοινοτικά κονδύλια, δηλαδή χωρίς ΣΔΙΤ, και μένει να αποδειχθεί αν θα εγκριθεί από τα συναρμόδια υπουργεία. Σύμφωνα με πληροφορίες, πάντως, το προτεινόμενο έργο ΣΔΙΤ για τον δυτικό τομέα συναντά αντιδράσεις στο εσωτερικό της κυβέρνησης και κυρίως από τον αναπληρωτή υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας Σωκρ. Φάμελλο. Ο κ. Φάμελλος, που προέρχεται από τον χώρο της αυτοδιοίκησης, δεν έχει κρίψει τις ενστάσεις του για τα έργα ΣΔΙΤ στα απορρίμματα. Κινητικότητα καταγράφεται και στα άλλα έργα διαχείρισης που προωθούνται με ΣΔΙΤ, ακόμα και στην περιφέρεια Πελοποννήσου, όπου το σίριαλ με την υπογραφή της σύμβασης έχει κλείσει πλέον τρία χρόνια. Στην αγορά επισημαίνουν την ταχύτητα με την οποία έλαβε τις απαραίτητες άδειες και εγκρίσεις (αρχαιολογικά, οικοδομική άδεια κ.λπ.) η ΤΕΡΝΑ Ενεργειακή, που θα κατασκευάσει και θα διαχειριστεί τη μονάδα της Περιφέρειας Ηπείρου. Όπως λένε, μέσα σε δύο μήνες η εταιρεία έλαβε όλες τις άδειες και σύντομα θα είναι έτοιμη να ξεκινήσει τις εργασίες κατασκευής της μονάδας. Υπενθυμίζεται πως πρόκειται για έργο 52 εκατ. ευρώ για την κατασκευή εργοστασίου διαχείρισης δυναμικότητας 105.000 τόνων ετησίως. Λίγο πιο αργή είναι η διαδικασία για την αδειοδότηση της μονάδας επεξεργασίας απορριμμάτων στις Σέρρες,

την οποία έχει αναλάβει η κοινοπραξία Archirodon - Intrakat - Envitec. Το έργο είναι ύψους 36,2 εκατ. ευρώ και όλα δείχνουν πως θα ληφθούν οι τελευταίες άδειες μέσα στις επόμενες ημέρες. Στην περιφέρεια Πελοποννήσου συνεχίζονται οι αντιδράσεις ορισμένων δημάρχων, αλλά προ ημερών εγκρίθηκε η προγραμματική σύμβαση από το περιφερειακό συμβούλιο και αναμένεται η έγκρισή της και από το Ελεγκτικό Συνέδριο. Με την υπογραφή του συγκεκριμένου κειμένου ανοίγει ο δρόμος για την υπογραφή της σύμβασης ΣΔΙΤ με την ΤΕΡΝΑ Ενεργειακή, η οποία είναι προσωρινός μειοδότης από τον Αύγουστο του 2014! Η ταχύτητα με την οποία θα προχωρήσει το έργο των 160 εκατ. ευρώ για τη διαχείριση περίπου 200.000 τόνων ετησίως συνδέεται, όμως, με τις νέες προσφυγές που αναμένεται να κάνουν όσοι αντιδρούν με τη σύμβαση ΣΔΙΤ. Εξελίξεις αναμένονται και στο έργο ΣΔΙΤ του νομού Ηλείας, ύψους περί τα 40 εκατ. ευρώ, στο οποίο προσωρινός ανάδοχος είναι η κοινοπραξία J&P ABAE - Μεσόγειος. Εκτιμάται πως μέχρι το τέλος του χρόνου θα έχει εγκριθεί η χρηματοδότηση του έργου από το ΕΣΠΑ, ώστε να προχωρήσει και η υπογραφή της σύμβασης.

ΥΠΕΝ: ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΠΑΡΑΒΟΛΟΥ ΓΙΑ ΔΑΣΙΚΟΥΣ ΧΑΡΤΕΣ

Το ΥΠΕΝ ανακοίνωσε ότι κατόπιν πολλών αιτημάτων πολιτών που υπέβαλαν εμπρόθεσμα την αντίρρησή τους ηλεκτρονικά, έως τις 25 Σεπτεμβρίου 2017, αλλά δεν πρόλαβαν να πληρώσουν το παράβολο, το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας

δίνει τη δυνατότητα πληρωμής του παραβόλου, έως και το βράδυ της Τρίτης 3 Οκτωβρίου 2017. Σε κάθε περίπτωση, ο ίδιος ο πολίτης θα πρέπει να εξασφαλίσει ότι η αποστολή του αποδεικτικού πληρωμής στο Σημείο Υποστήριξης της Ανάπτυξης

Δασικού Χάρτη θα γίνει έως την Πέμπτη 5 Οκτωβρίου 2017 (σφραγίδα ταχυδρομείου), όπως ορίζει ο νόμος 3889/2010. Διαφορετικά η αντίρρηση δεν θα γίνεται δεκτή.

ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙ Ο ΔΗΜΟΣ ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗΣ

Υπεγράφη από τον Αναπληρωτή Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Σωκράτη Φάμελλο, η απόφαση παραχώρησης κτιρίου της Δασικής Υπηρεσίας στο Δήμο Καισαριανής (ΑΔΑ: ΩΤΨ04653Π8-Α87). Το κτίριο βρίσκεται μέσα στο Αισθητικό Δάσος Καισαριανής και παλαιότερα χρησιμοποιούνταν ως Δασοφυλάκειο από το Δασαρχείο Πεντέλης που είναι αρμόδιο και για τη διαχείρισή του. Ο Δήμος Καισαριανής θα προχωρήσει

στην επισκευή και συντήρησή του και στη συνέχεια θα το χρησιμοποιήσει ως Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης. Έτσι, η συνεργασία Υπουργείου Περιβάλλοντος και Δήμου Καισαριανής θα συμβάλει στην αλλαγή της περιβαλλοντικής συμπεριφοράς και στην στήριξη της νέας γενιάς, αξιοποιώντας το φυσικό και δασικό περιβάλλον, σε μια πλεονεκτική θέση δίπλα στον αστικό ιστό της πρωτεύουσας. Παράλληλα, θα συμβάλει και σε δρά-

σεις πρόληψης πυρκαγιών και υποβάθμισης του δασικού οικοσυστήματος με την ανάπτυξη ανθρώπινων δραστηριοτήτων, συμβατών με το δάσος της Καισαριανής, ενώ αναμένεται να προωθήσει και θέματα γενικότερης περιβαλλοντικής ευθύνης, όπως είναι η ανακύκλωση. Η διάρκεια παραχώρησης καθορίστηκε στα 10 έτη.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΙΑΠΩΝΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΛΙΓΝΙΤΕΣ ΤΗΣ ΔΕΗ - ΣΤΟ ΔΙΠΟΛΟ ΑΜΥΝΤΑΙΟ Η ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ ΕΠΙΚΕΝΤΡΩΝΕΤΑΙ Η ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ ΜΕ ΤΗ DG COMP

Διευρύνεται το ασιατικό ενδιαφέρον για τις μονάδες της ΔΕΗ, καθώς εκτός των Κινέζων, έχουν εσχάτως ενσκήψει και Ιάπωνες. Πρόκειται σύμφωνα με τις πληροφορίες για ένα παλιό γνώριμο της ΔΕΗ, τον όμιλο Hitachi, που σε κοινοπραξία με την ΤΕΡΝΑ έχει αναλάβει την κατασκευή της Πτολεμαΐδας IV, προϋπολογισμού 1,4 δισ. ευρώ, από την οποία και εξαρτάται ο εκσυγχρονισμός του λιγνιτικού παραγωγικού δυναμικού της δημόσιας επιχείρησης. Σύμφωνα με το energypress.gr έχει τη σημασία του το γεγονός ότι η κίνηση της Hitachi συνδυάζεται, σύμφωνα με τις πληροφορίες, με το ενδιαφέρον του ιαπωνικού ομίλου για αναβάθμιση πεπαλαιωμένων μονάδων της ΔΕΗ ή και κατασκευή νέων. Ο συγκεκριμένος είναι άλλωστε από τους βασικούς τομείς δραστηριότητας της Hitachi Power Europe. Έχει επίσης τη σημασία του το γεγονός ότι Ιάπωνες θεωρούνται επιλεκτικοί επενδυτές, γεγονός που επιβεβαιώνεται και από την πολύ μικρή παρουσία τους στην ελληνική αγορά. Δεν περνά απαρατήρητο ότι για μια ακόμη φορά, το ενδιαφέρον, προέρχεται από χώρα εκτός Ευρώπης, φυσικά με τη διαφορά ότι οι ιαπωνικές εταιρείες δεν αντιμετωπίζουν σε επίπεδο Κομισιόν τσεπιφυλά-

ξεις που ισχύουν για τις κινεζικές. Σε ευρωπαϊκό πάντως επίπεδο, την πόρτα της ΔΕΗ φέρονται να έχουν χτυπήσει, εταιρείες μόνο από την Αν. Ευρώπη. Την ίδια στιγμή, κινητικότητα καταγράφεται σε επίπεδο διαπραγμάτευσης με την DG Comp σχετικά με το πακέτο των προς πώληση λιγνιτικών μονάδων. Σύμφωνα με κάποιες πληροφορίες, οι κοινοτικοί ήσαν τις αρχικές τους ενστάσεις ως προς το αν συνιστά αποεπένδυση, η πώληση μιας άδειας, της Μελίτης, αντί για μιας έτοιμης μονάδας. Έτσι, και εφόσον επιτευχθεί συμφωνία στο Αμύνταιο ή τη Μεγαλόπολη, η άδεια της Μελίτης θα περάσει κι αυτή ως περιουσιακό στοιχείο, στο λιγνιτικό πακέτο. Κύκλοι της ΔΕΗ επιμένουν ότι η ελληνική πρόταση να ενταχθεί στο πακέτο, ο ΑΗΣ Αμυνταίου, είναι απόλυτα τεκμηριωμένη, και δεν υπάρχει λόγος να συνεχίζεται η συζήτηση για τη Μεγαλόπολη. Αναγνωρίζουν ωστόσο ότι οι κοινοτικοί δεν έχουν ακόμη πειστεί, και ότι ο ΑΗΣ Μεγαλόπολης παραμένει στο τραπέζι. Επικαλούνται το γνώριμο επιχείρημα ότι μπορεί ο ΑΗΣ Αμυνταίου να είναι παλαιός, και να χρήζει επενδύσεων ύψους 80 εκατ. ευρώ, όταν όμως γίνουν αυτές, θα συνεχίσει να λειτουργεί ως το 2035. Όσο για τις κοινοτικές

αιτιάσεις γιατί να πρέπει να αγοράσει ο επενδυτής μια μονάδα όπου απαιτείται να ρίξει κεφάλαια, η ΔΕΗ απαντά ότι ακριβώς το ίδιο συμβαίνει με όλες τις μονάδες της ΔΕΗ. Το επιχείρημα είναι ότι αφού η εταιρεία δαπανά εκατομμύρια για να εκσυγχρονίσει τα εργοστάσια που κρατά, γιατί να μην πρέπει να κάνει το ίδιο και ο επενδυτής για τις μονάδες που θα αγοράσει... Σε αυτό το σημείο βρίσκονται οι συνομιλίες με την DG Comp, και ενώ το θέμα των λιγνιτών έθεσε την περασμένη εβδομάδα ο υπ. ΠΕΝ Γ. Σταθάκης στον Επίτροπο Π. Μοσκοβισί. Παρά το γεγονός όμως ότι έχουν απαντηθεί μια προς μια οι παρατηρήσεις-ενστάσεις των κοινοτικών, εκείνοι επιμένουν αντί για το Αμύνταιο, να μπουύν στο πακέτο οι μονάδες της Μεγαλόπολης. Μπορεί ακόμη να μην έχουν ληφθεί αποφάσεις, δεδομένου ωστόσο ότι οι πιέσεις θα συνεχισθούν, θα πρέπει η κυβέρνηση να επιδείξει «ευελιξία», πολλώ δε μάλλον όταν απώτερος στόχος της είναι να γλιτώσει από τη συζήτηση τα υδροηλεκτρικά της ΔΕΗ. Επίσημα μπορεί στη κυβέρνηση να το αρνούνται, εφόσον όμως τα πράγματα δυσκολέψουν, η λιγνιτική λίστα θα χρειαστεί να αναπροσαρμοσθεί, και ως γνωστόν, πολυτέλεια επιλογών δεν υπάρχει.

ΑΠΟΔΙΔΕΙ Η ΧΡΕΩΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ - “ΜΠΛΟΚΟ” ΣΕ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΣΤΡΕΒΛΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ ΤΩΝ ΑΠΕ

Η χρέωση προμηθευτών δεν είναι τίποτε άλλο παρά μία ανταποδοτική χρέωση που πληρώνουν οι προμηθευτές για το φθηνότερο (λόγω ΑΠΕ) ρεύμα που αγοράζουν, τονίζουν στο energypress πηγές από τον κλάδο των ΑΠΕ, με αφορμή το συζήτηση που ανακινήθηκε εκ νέου μετά τις σχετικές αναφορές κατά τη δημοσίευση των αποτελεσμάτων εξαμήνου της ΔΕΗ και την αντίδραση, μέσω επιστολής, του ΣΠΕΦ. Η χρέωση αυτή δεν έχει καμία σχέση με «τέλος» ή φόρο, ούτε και με το Ειδικό Τέλος Μείωσης Εκπομπών Αέριων Ρύπων (δηλαδή το ETMEAP). Όπως έχει τεκμηριωθεί από πλήθος έγκυρων και εξειδικευμένων μελετών τα τελευταία χρόνια (ΕΜΠ, ΑΠΘ, ΙΟΒΕ, κ.ά.), δε χωράει αμφιβολία για το ότι οι ΑΠΕ μειώνουν σημαντικά την Οριακή Τιμή Συστήματος, υπογραμμίζουν οι ίδιες πηγές. Όμως, όπως προσθέτουν, η μείωση αυτή δεν μεταφέρονταν στα τιμολόγια των καταναλωτών για πολλά χρόνια, ενώ παράλληλα δεν καταβάλλονταν εμπρόθεσμα και στο σύνολό του στους δικαιούχους το συμβολαιοποιημένο τίμημα για την παραγόμενη ανανεώσιμη ενέργεια. Με αυτό τον τρόπο, προέκυπταν διαρκώς διογκούμενα ελλείμματα στον Ειδικό Λογαριασμό ΑΠΕ του ΛΑΓΗΕ, τα οποία για να αντιμετωπιστούν επιβάρυναν, αφ' ενός μεν τους καταναλωτές με συνεχείς αυξήσεις του ETMEAP, και, αφ' ετέρου, τις ΑΠΕ, κυρίως με αναδρομικές περικοπές στις συμβολαιοποιημένες τιμές πώλησης της παραγόμενης ανανεώ-

ώσιμης ενέργειας, που έφτασαν να απειλούν σοβαρά τη βιωσιμότητα του κλάδου με όλους τους συνεπαγόμενους κινδύνους για την ενεργειακή αγορά, το περιβάλλον και την οικονομία. Ο τρόπος υπολογισμού και πληρωμής του κόστους των ΑΠΕ επαναπροσδιορίστηκε τον Αύγουστο του 2016, με διάταξη του Ν.4414/16 που ψηφίστηκε με ευρύτατη πλειοψηφία από τη Βουλή. Στόχος της διάταξης ήταν να επιστρέψει σταδιακά στον Ειδικό Λογαριασμό ΑΠΕ από την αγορά (δηλ. από τους προμηθευτές) η ως άνω οικονομική αξία που προσφέρουν οι ΑΠΕ. Μάλιστα, η νέα αυτή ρύθμιση εξειδικεύθηκε, μετά από δύο σχετικές ευρείες δημόσιες διαβουλεύσεις της ΡΑΕ, και ενσωματώθηκε στους Κώδικες Συναλλαγών και Διαχείρισης του Συστήματος. Τα αποτελέσματα της εφαρμογής αυτής της ρύθμισης έχουν ήδη αρχίσει να φαίνονται, καθώς έχει οδηγήσει ήδη σε σημαντική μείωση του ελλείμματος του Ειδικού Λογαριασμού ΑΠΕ ενώ αναμένεται και ο λογιστικός μηδενισμός του μέχρι το τέλος του 2017. Αυτή η μείωση, με τη σειρά της, έχει ως αποτέλεσμα την αποφυγή νέων αυξήσεων του ETMEAP στα τιμολόγια των καταναλωτών, ενώ συγκρατήθηκαν και οι καθυστερήσεις των πληρωμών των ΑΠΕ. Βέβαια, όπως σημειώνουν οι συνομιλητές μας, αυτές παραμένουν βέβαια μεγάλες, στα επίπεδα των πέντε μηνών, και αποφεύχθηκαν και νέες αναδρομικές περικοπές των τιμών των εν λειτουργία έρ-

γων ΑΠΕ. Τα στελέχη του κλάδου των ΑΠΕ εκτιμούν ότι είναι απολύτως απαραίτητη η συνέχιση της εφαρμογής της νέας ρύθμισης καθώς αναμένεται να οδηγήσει στη μόνιμη εξισορρόπηση του Ειδικού Λογαριασμού ΑΠΕ, στην εξάλειψη των καθυστερήσεων των πληρωμών ΑΠΕ αλλά και στη συγκράτηση, και, πιθανότατα, στη μείωση του ETMEAP. Έτσι, η συνέχιση της εφαρμογής της νέας ρύθμισης θα ενισχύσει την αξιοπιστία του ΛΑΓΗΕ, θα προστατεύσει τους καταναλωτές και θα τονώσει την ασφάλεια των υφιστάμενων και των νέων επενδύσεων ΑΠΕ. Βέβαια, για να συνεχίσει να λειτουργεί αποτελεσματικά η ρύθμιση, είναι πάντα απαραίτητη η άγρυπνη εποπτεία και ο έλεγχος των συναρμολογικών φορέων, δηλαδή της ΡΑΕ και του ΛΑΓΗΕ. Η σκοπιμότητα ρυθμίσεων όπως η χρέωση προμηθευτών, απορρέει από το ότι συμβάλλει στην άρση χρόνιων στρεβλώσεων του παρελθόντος και τον εξορθολογισμό της λειτουργίας της αγοράς, η οποία έτσι γίνεται πιο ανταγωνιστική. Είναι προφανές, όμως, όπως τονίζουν οι συνομιλητές μας, ότι τέτοιες ρυθμίσεις απαιτούν την προσαρμογή όλων των συμμετεχόντων σε αυτήν και την εγκατάλειψη πρακτικών που δεν συνάδουν με τους στόχους αυτούς.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΡΑΣΙΝΑ ΝΗΣΙΑ ΜΕ ΕΥΦΥΗ ΔΙΚΤΥΑ Ο ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΔΕΗ - ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΙΚΑΡΙΑ, ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΣΕ ΚΑΡΠΑΘΟ ΚΑΙ ΓΑΥΔΟ

Ο Όμιλος ΔΕΗ συμμετείχε με τη ΔΕΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ στο εναρκτήριο Φόρουμ της Πρωτοβουλίας Καθαρή Ενέργεια για όλους τους Ευρωπαίους, που διεξήχθη στις 22 Σεπτεμβρίου στα Χανιά. Η πρωτοβουλία αυτή έχει σκοπό να επιταχύνει τη μετάβαση προς την καθαρή ενέργεια στα νησιά, εξασφαλίζοντας ασφαλή και οικονομικά προσιτή ενέργεια και με σχετική ανακοίνωση η ΔΕΗ παρουσιάζει τις βασικές προτεραιότητες στους σχετικούς άξονες. Σύμφωνα με το energypress.gr η ΔΕΗ, όπως αναφέρει η ανακοίνωση, με την εμπειρία και τεχνογνωσία της, είναι διατεθειμένη να συμβάλει ουσιαστικά στην εκπόνηση ενός νέου μακροχρόνιου Εθνικού Ενεργειακού Σχεδιασμού για τα Νησιά μας. Αλλά και σε επίπεδο υλοποίησης, που είναι και το πιο σημαντικό, σχεδιάζει την αξιοποίηση του ανεκμετάλλετου δυναμικού των Νησιών (π.χ. γεωθερμία) και την εξυπηνη διαχείριση των υποδομών και πόρων τους, δίνοντάς τους μια ουσιαστική ευκαιρία για βιώσιμη ανάπτυξη, με στήριξη των τοπικών κοινωνιών μέσω της δημιουργίας νέων βιώσιμων θέσεων εργασίας και με περαιτέρω ανάπτυξη και ενίσχυση της Νησιωτικής Οικονομίας. Στο νησιωτικό χώρο η ΔΕΗ κατέχει το σύνολο των 32 αυτόνομων θερμικών συστημάτων που ηλεκτροδοτούν τις Μπ Διασυνδεδεμένες Νήσους (ΜΔΝ), με τη συντριπτική πλειοψηφία τους να βρίσκονται στο Αιγαίο. Το έμπρακτο ενδιαφέρον του ομίλου για τις ΑΠΕ στα ΜΔΝ, πέραν της συνεχούς προσπάθειας των θερμικών σταθμών για τη διατήρηση της

ευστάθειας του δικτύου με τη μέγιστη δυνατή εξασφάλιση περιθωρίου για τους σταθμούς ΑΠΕ στα νησιά, αποδεικνύεται επίσης από το γεγονός ότι η ΔΕΗ Ανανεώσιμες διατηρεί σχεδόν τα του αιώλικου της στόλου στο Αιγαίο, κατέχοντας σήμερα περίπου 20% της αιολικής εγκατεστημένης ισχύος στα ΜΔΝ. Παράλληλα, διατηρεί έως σήμερα το μόνο μικρό υδροηλεκτρικό σε νησιωτικό χώρο και είναι η πρώτη εταιρία που ξεκίνησε την κατασκευή υβριδικού σταθμού, με το έργο της στην Ικάρια. Το Υβριδικό Ενεργειακό Έργο Ικαρίας αποτελείται από δύο μικρούς υδροηλεκτρικούς σταθμούς 1,05MW και 3,1MW, ένα αιολικό πάρκο ισχύος 2,7MW, δύο δεξαμενές ύδατος και αντλιοστάσιο ώστε να παρέχεται η δυνατότητα έκκλησης της ανανεώσιμης ενέργειας στο δίκτυο όταν απαιτείται, καλύπτοντας ταυτόχρονα μέρος των αρδευτικών αναγκών του νησιού κατά τους ιδιαίτερα άνυδρους θερινούς μήνες. Το πρωτοποριακό αυτό έργο, σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο, θα αυξήσει τη διείσδυση των ΑΠΕ στο ηλεκτρικό σύστημα του νησιού (ιδίως κατά τους χειμερινούς μήνες) και θα συνδράμει στην αποφυγή εκπομπών CO2 της τάξεως των 13.800 τόνων/έτος. Σήμερα, το έργο έχει κατασκευασθεί κατά το 85-90% με εκτιμώμενη περάτωση των εργασιών μέχρι το φθινόπωρο του 2018. Συνεχίζοντας την παράδοση δεκαετιών σε καινοτόμα έργα με ρηθικέλευθες λύσεις, όπως σημειώνεται στην ανακοίνωση, ο όμιλος ΔΕΗ κατασκευάζει σήμερα πιλοτικά υβριδικά έργα όπως αυτά της Καρπάθου (30kW) και

της Γαύδου (20kW). Στα νέα αυτά υβριδικά, πιλοτικά έργα εγκαθίστανται κοντά στους υπάρχοντες θερμικούς σταθμούς φωτοβολταϊκά πάρκα με ηλεκτροχημικές συστοιχίες αποθήκευσης ενέργειας, ενσωμακώνοντας στην πράξη στο χώρο των μη διασυνδεδεμένων νησιών την παγκόσμια τεχνολογική πρόοδο των συστημάτων μπαταριών για αποκεντρωμένα και απομακρυσμένα συστήματα. Ταυτόχρονα, προτεραιότητα αποτελούν δράσεις που στοχεύουν στη διεύρυνση του ενεργειακού μίγματος της ηλεκτροπαραγωγής των νησιών, όπως η εκμετάλλευση των γεωθερμικών πεδίων Νισύρου, Λέσβου και του συμπλέγματος Μήλου-Κιμώλου-Πολυαίγου και η εκμετάλλευση των απορριμμάτων μέσω θερμικής επεξεργασίας. Στόχευση γίνεται επίσης σε δράσεις ολιστικής διαχείρισης, όπως η προώθηση μέτρων εξοικονόμησης ενέργειας και η διεύρυνση των εφαρμογών των ΑΠΕ σε τομείς όπως η ασφαλή και η ηλεκτροκίνηση. Στόχος του ομίλου, όπως σημειώνεται στην ανακοίνωση, είναι η δημιουργία πράσινων νησιών με ευφυή δίκτυα και βέλπιστα διαχείριση της ζήτησης και του διαθέσιμου δυναμικού ΑΠΕ. Αναγκαία προϋπόθεση είναι ένα αποτελεσματικό ρυθμιστικό πλαίσιο που διευκολύνει την ελαχιστοποίηση του κόστους παραγωγής και αφήνει ένα βιώσιμο αποτύπωμα για τις νησιωτικές περιοχές αλλά και για την ηπειρωτική χώρα, άμεσα μέσω των διασυνδέσεων και έμμεσα μέσω της μείωσης του κόστους παραγωγής για τους όλους τους πολίτες.

ΘΕΣΜΙΚΕΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΕΣ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΝΗΣΙΩΝ ΣΕ ΜΟΡΦΕΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, έχοντας θέσει ως κεντρική στρατηγική επιδίωξη τη μετάβαση των νησιών σε μορφές καθαρής ενέργειας, προωθεί άμεσα το αναγκαίο θεσμικό πλαίσιο και τα χρηματοδοτικά εργαλεία. Σύμφωνα με ανακοίνωση του υπουργείου ο ΥΠΕΝ, Γιώργος Σταθάκης, είχε την ευκαιρία να παρουσιάσει τη στρατηγική του Υπουργείου στον τομέα αυτό στο Φόρουμ για τα Ενεργειακά Νησιά που πραγματοποιήθηκε στα τέλη Σεπτεμβρίου, στα Χανιά, προαναγγέλλοντας, μάλιστα, ενέργειες και δράσεις, για να

οδηγηθούν τα νησιά σε ένα καθαρό ενεργειακό μέλλον. Πιο συγκεκριμένα, με τις προωθούμενες νομοθετικές ρυθμίσεις: 1.Γίνεται δυνατή η έναρξη λειτουργίας των υβριδικών έργων της Τήλου και της Ικαρίας. Οι σταθμοί αυτοί περιλαμβάνουν μονάδες ΑΠΕ και συστήματα αποθήκευσης ενέργειας και συμβάλουν στην ενεργειακή αυτονομία των δύο νησιών, με χαμηλότερο κόστος, μεγαλύτερη ευστάθεια συστήματος και μικρότερο οικολογικό αποτύπωμα. 2.Δίνεται η δυνατότητα υλοποίησης, μέσω διαγωνιστικής διαδικασίας που θα διενερ-

γηθεί από τη ΠΑΕ, με την τεχνική υποστήριξη του ΔΕΔΔΗΕ, μέχρι δύο Ειδικών Πιλοτικών Έργων σε ισάριθμα νησιά, για τη διερεύνηση της δυνατότητας επίτευξης υψηλότερης διείσδυσης ενέργειας από ΑΠΕ. 3.Καθορίζεται η αδειοδοτική διαδικασία και το πλαίσιο λειτουργικής ενίσχυσης του έργου Πράσινο Νησί, που αφορά τον Αν Στράτη. Το έργο έχει ενταχθεί στο ΕΣΠΑ 2014-2020 και υλοποιείται από το ΚΑΠΕ σε συνεργασία με το Δήμο Αγίου Ευστρατίου.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ Γ. ΣΤΑΘΑΚΗ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟΥΡΓΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΗΣ ΡΩΣΙΑΣ, ΑΛ. ΝΟΒΑΚ, ΣΤΗ ΜΟΣΧΑ

Συνάντηση με τον υπουργό Ενέργειας της Ρωσίας, Αλεξάντερ Νόβακ, πρόκειται να έχει την Πέμπτη 5 Οκτωβρίου, στη Μόσχα, ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γιώργος Σταθάκης. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ όπως επισημαίνεται από το υπουργείο, κατά τη διάρκεια της συνάντησης αναμένεται να τεθεί το πλαίσιο των ενεργειακών σχέσεων των δύο χωρών με

επίκεντρο το φυσικό αέριο και την προοπτική κατασκευής νέου αγωγού μεταφοράς ρωσικού αερίου προς την Ευρώπη, μέσω Ελλάδας. Σύμφωνα, πάντα, με το ΥΠΕΝ, η προοπτική μίας νέας δέσμευσης ρωσικού φυσικού αερίου εξετάζεται σε συνάρτηση με την πιθανή κατασκευή του Nord Stream II, δηλαδή του αντίστοιχου αγωγού που σχεδιάζεται στη Β. Ευρώπη, μέσω Γερμα-

νίας. Ο κ. Σταθάκης μεταβαίνει αύριο στη Μόσχα, προκειμένου να συμμετάσχει στο συνέδριο «Russian Energy Week 2017», την έναρξη του οποίου θα κηρύξει ο Πρόεδρος της Ρωσίας, Βλ. Πούτιν.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΟ ΥΠΕΝ ΚΑΙ Η ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ ΘΑ ΣΥΝΕΧΙΣΟΥΝ ΤΟΝ ΕΠΟΙΚΟΔΟΜΗΤΙΚΟ ΔΙΑΛΟΓΟ, ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕ ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ

Με τον πρόεδρο και τον διευθύνοντα σύμβουλο της Ελληνικός Χρυσός, Εντουάρντο Μούρα και Δημήτρη Δημητριάδη, συναντήθηκε χθες ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γιώργος Σταθάκης, ο οποίος σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση του υπουργείου, που μεταδίδει το ΑΠΕ-ΜΠΕ χαιρέτησε την ανακοί-

νωση της εταιρείας για τη συνέχιση της δραστηριότητάς της στην Ελλάδα, καθώς και την επίσημη έναρξη της διαδικασίας της διαιτησίας. «Πρόθεση και των δύο μερών είναι η Διαιτησία να ολοκληρωθεί το ταχύτερο δυνατό. Το ΥΠΕΝ και η Ελληνικός Χρυσός θα συνεχίσουν τον εποικοδομητικό διάλογο τους» προστίθεται

στην ανακοίνωση. Σύμφωνα με αρμόδιες πηγές, στη συνάντηση τέθηκε όλο το φάσμα των εκκρεμοτήτων της εταιρείας με το Δημόσιο και υπάρχει αισιοδοξία για πρόοδο των συζητήσεων. Το χρονοδιάγραμμα για την ολοκλήρωση της διαιτησίας παραμένει επί του παρόντος το τρίμηνο.

ΔΕΗ: 270 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΚΟΣΤΙΣΑΝ ΤΟ 15% ΚΑΙ Η ΜΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΗΣ ΧΡΕΩΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Οι λειτουργικές ζημιές ρεκόρ ύψους 148,5 εκατ. ευρώ που ανακοίνωσε για το εξάμηνο του 2017 η ΔΕΗ έφτασαν μέχρι και τη Βουλή και αποτέλεσαν αντικείμενο πολιτικής αντιπαράθεσης. Και μπορεί τα έσοδα από την πώληση του ΑΔΜΗΕ να κάλυψαν για το πρώτο μισό του έτους το πρόβλημα για τη ΔΕΚΟ, ωστόσο είναι σαφές ότι θα πρέπει στο επόμενο διάστημα να υπάρξει βελτίωση της επίδοσης και της απόδοσης της ΔΕΗ. Σύμφωνα με το energypress.gr πάντως όπως έδειξαν και τα αποτελέσματα εξαμηνίου, η ΔΕΗ θα μπορούσε κάλλιστα αντί για λειτουργικές ζημιές να έχει ανακοινώσει αύξηση των μεγεθών της. Αυτό τουλάχιστον μαρτυρούν δύο νούμερα που αντικατοπτρίζουν το πόσο κόστισε για τη ΔΕΚΟ η απόφαση να μην ενσωματώσει στα τιμολόγια της παράγοντες του κόστους ηλεκτρικής ενέργειας και επιπλέον να προχωρήσει στην μείωση των τιμολογίων της.

Συγκεκριμένα όπως αναφέρεται στις καταστάσεις της ΔΕΗ το κόστος για την κάλυψη του ελλείμματος του ειδικού λογαριασμού ΑΠΕ ανέρχεται στο εξάμηνο στα 170,3 εκατ. ευρώ. Μόνο που τα χρήματα αυτά, η λεγόμενη χρέωση προμηθευτή, αποτελούν πλέον κόστος ενέργειας που θα πρέπει να ενσωματώνεται στα τιμολόγια. Το θέμα φέρνει στο προσκήνιο ο ΣΠΕΦ, με επιστολή του προς στη ΔΕΗ στην οποία επισημαίνεται ότι «η θέσπιση των χρεώσεων Εκπροσώπων Φορτίου ερείδεται στο ότι ένα σημαντικό μέρος του κόστους ενέργειας, το οποίο θα έπρεπε να αποτελεί τμήμα του ανταγωνιστικού σκέλους του κόστους ενέργειας για τους προμηθευτές και να απεικονίζεται στο ανταγωνιστικό σκέλος των τιμολογίων, ρυθμίζεται εν τέλει διοικητικά μέσω της ρυθμιζόμενης χρέωσης του ΕΤΜΕΑΡ». Επιπρόσθετα ο ΣΠΕΦ τονίζει ότι η χρέωση προμηθευτή αποτελεί κόστος ρεύματος για

τους Προμηθευτές και εισήχθη στην ελληνική έννομη τάξη για να αποδώσει στον ΕΛΑΠΕ το οικονομικό όφελος που οι Προμηθευτές προπορίζονται από την απομείωση της Οριακής Τιμής Συστήματος (ΟΤΣ) ένεκα της είσοδου των ΑΠΕ στον ΗΕΠ. Στα 170 εκατ. ευρώ όμως που δεν πέρασε στα τιμολόγια της η ΔΕΗ θα πρέπει να προστεθεί ένα ποσό της τάξης των 100 εκατ. ευρώ που είναι η επίπτωση στις πωλήσεις και την κερδοφορία της ΔΕΗ από την έκπτωση του 15%, που η εταιρεία εφαρμόζει, ως επιβράβευση συνέπειας, αλλά και ως άμυνα απέναντι στην εμπορική πολιτική των ανταγωνιστών της στην προμήθεια ρεύματος. Αθροιστικά λοιπόν, η μη ενσωμάτωση του κόστους της χρέωσης προμηθευτή αλλά και η έκπτωση του 15% κόστισαν στον ισολογισμό της ΔΕΗ ποσό περί τα 270 εκατ. ευρώ, οδηγώντας με τον τρόπο αυτό στην ανακοίνωση λειτουργικών ζημιών.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΛΛΑΔΑΣ - ΚΥΠΡΟΥ

Πραγματοποιήθηκε χθες συνάντηση του Υπουργού Ενέργειας και Περιβάλλοντος, Γιώργου Σταθάκη, με τον Κύπριο Πρόεδρο του ΔΗΚΟ, Νικόλα Παπαδόπουλο. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ στη συνάντηση ο κ. Παπαδόπουλος παρουσίασε αναλυτικά την ενεργειακή στρατηγική της Κύπρου, κεντρικό μέρος της οποίας είναι η έρευνα και εκμετάλλευση φυσικού αερίου. Από την πλευρά του ο κ. Σταθάκης αναφέρθηκε στην άριστη στρατηγική συνεργασία που έχει αναπτυχθεί ανάμεσα στην Ελλάδα και την

Κύπρο στα ενεργειακά ζητήματα. Στάθηκε ιδιαίτερα στη μεγάλη πρόοδο που έχει υπάρξει ως προς τον αγωγό East Med, ο οποίος θα αποτελέσει εξαγωγική οδό του φυσικού αερίου από την Νοτιοανατολική Μεσόγειο προς την Ευρώπη. Σημαντικό βήμα σε αυτή την κατεύθυνση είναι η υπογραφή Μνημονίου Συνεργασίας, μεταξύ Ελλάδας, Ιταλίας, Κύπρου και Ισραήλ, το Δεκέμβριο στην Κύπρο. Το έργο που προωθούν οι τέσσερις χώρες γίνεται με την οικονομική και πολιτική στήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Ο

Υπουργός αναφέρθηκε, επίσης, στη στενή συνεργασία των δύο πλευρών σχετικά με την ανταλλαγή τεχνολογίας ως προς το θεσμικό πλαίσιο έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων. Τέλος, επιβεβαιώθηκε η δέσμευση για περαιτέρω εμπάθυνση και ενίσχυση της διαρκούς στρατηγικής συνεργασίας των δύο χωρών στον ενεργειακό τομέα, καθώς Ελλάδα και Κύπρος μπορούν να παίξουν καθοριστικό ρόλο στη σταθερότητα και την ασφάλεια της Ανατολικής Μεσογείου.

ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ – ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑ 4,05 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΣΤΟΝ ΚΑΛΑΜΟ ΑΤΤΙΚΗΣ

Η κυβέρνηση συνεπής στις δεσμεύσεις της για άμεση έναρξη των αντιπλημμυρικών και αντιδιαβρωτικών έργων στην περιοχή του Καλάμου Αττικής, που επλήγη από τις πυρκαγιές του καλοκαιριού, ενέκρινε μέσω του Υπουργείου Οικονομίας έργα ύψους 4,05 εκ. ευρώ, όπως ανακοίνωσε το ΥΠΕΝ. Μέσα σε 40 ημέρες εκδόθηκε η σχετική εγκύκλιος του ΥΠΕΝ, εκπονήθηκαν οι μελέτες από τα στελέχη των αρμόδιων δημόσιων υπηρεσιών, ελέγχθηκαν και εγκρίθηκαν αρμοδίως, έγιναν οι απαραίτητες αιτήσεις και τα τεχνικά δελτία της Περιφέρειας Αττικής και εγκρίθηκαν από το Υπουργείο Οικονομίας, ωρίμασε η εκτέλεση των έργων και η διαδικασία συμβάσεων για τα απαραίτητα έργα. Ειδικότερα την προηγούμενη εβδομάδα, ολοκληρώθηκε και εγκρίθηκε από τις αρμόδιες δημόσιες υπηρεσίες η σχετική μελέτη, την οποία παρουσίασε στον Αναπληρωτή Υπουργό Περιβάλλοντος και

Ενέργειας, Σωκράτη Φάμελλο, ο Διευθυντής Αναδασώσεων Αττικής, Παύλος Χριστακόπουλος. Ο Αν. ΥΠΕΝ αφού ενημερώθηκε για το περιεχόμενο της μελέτης και τα έργα που περιλαμβάνονται σε αυτή, συνεχάρη τον Διευθυντή Αναδασώσεων Αττικής και όλα τα στελέχη της Υπηρεσίας, που εκπόνησε τη μελέτη, για την άμεση ανταπόκριση. Τα αντιπλημμυρικά και αντιδιαβρωτικά έργα που εγκρίθηκαν για την περιοχή Καλάμου, Βαρνάβα, Καπανδριτίου και Πολυδενδρίου Αττικής και θα υλοποιηθούν από την Περιφέρεια Αττικής αφορούν σε έργα για την αντιδιαβρωτική προστασία του εδάφους σε έκταση 8.500 στρεμμάτων (κορμοδέματα, κορμοπλέγματα και κλαδοδέματα), καθώς και κατασκευή 340 περίπου μικρών ξυλοφραγμάτων στις λεκάνες απορροής. Τα έργα άμεσης προστασίας που ξεκινούν, έχουν προϋπολογισμό 3 εκατομμυρίων ευρώ. Επίσης, στο πλαίσιο των

συνολικών δράσεων για την αντιδιαβρωτική και αντιπλημμυρική προστασία της πληγείσας περιοχής, προετοιμάζεται η κατασκευή υποδομών πρόληψης φυσικών καταστροφών, όπως είναι η κατασκευή 20 μεγαλύτερων φραγμάτων από τεχνητά συρματοκιβώτια σε ρέματα της πληγείσας περιοχής, αλλά και οι αναδασώσεις με ενδημικά είδη περίπου 300 στρεμμάτων, στις περιοχές που δεν θα αναγεννηθούν με τη φυσική διαδικασία και η συντήρησή τους για διάστημα δύο ετών. Και για αυτό το στάδιο προβλέπεται να ολοκληρωθούν εντός του Οκτωβρίου οι μελέτες και οι διαδικασίες ανάθεσης.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ 3,57% ΤΟΥ ΑΕΠ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ ΤΟ ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2018

Πρωτογενές πλεόνασμα 3,57% του ΑΕΠ που αντιστοιχεί στο ποσό των 6,671 δισ. ευρώ προβλέπει το προσχέδιο του προϋπολογισμού που κατατέθηκε σήμερα προς συζήτηση στη Διαρκή Επιτροπή Οικονομικών Υποθέσεων της Βουλής από το υπουργείο Οικονομικών. Επίσης εκτιμάται σημαντική υπέρβαση του στόχου (1,75% του ΑΕΠ) για το πρωτογενές πλεόνασμα του 2017, η οποία όπως σημειώνεται στην ανακοίνωση του υπουργείου Οικονομικών θα διατεθεί εφάπαξ με τη μορφή κοινωνικού μερίσματος για την στοχευμένη στήριξη των οικονομικά εύρωστων νοικοκυριών. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ παράλληλα το υπουργείο επισημαίνει ότι στα επόμενα έτη οι ρυθμοί οικονομικής μεγέθυνσης είναι επαρκείς για να εξασφαλίζουν τόσο την επίτευξη των δημοσιονομικών στόχων όσο και τον δημοσιονομικό χώρο, ώστε να εφαρμοστούν οι μειώσεις φορολογικών συντελεστών νοικοκυριών και επιχειρήσεων. Αναλυτικά η ανακοίνωση του υπουργείου Οικονομικών για το προσχέδιο του προϋπολογισμού είναι η ακόλουθη: «Το πρωτογενές αποτέλεσμα της Γενικής Κυβέρνησης του 2018, σύμφωνα με τη μεθοδολογία της

Σύμβασης Χρηματοδοτικής Διευκόλυνσης, προβλέπεται να διαμορφωθεί στο 3,57% του ΑΕΠ (6.671 εκατ. ευρώ) ποσοστό που είναι συμβατό με τους στόχους του προγράμματος. Για το 2017 το προσχέδιο του κρατικού προϋπολογισμού εκτιμά σημαντική υπέρβαση του δημοσιονομικού στόχου του 1,75%. Η υπέρβαση αυτή επιτρέπει εφάπαξ δαπάνη με τη μορφή κοινωνικού μερίσματος και επιδιώκει τη στοχευμένη στήριξη οικονομικά εύρωστων νοικοκυριών. Το ακριβές ύψος του ποσού και τα μέτρα στήριξης θα εξοικειωθούν με βάση τα στοιχεία της εκτέλεσης του προϋπολογισμού το Νοέμβριο του τρέχοντος έτους. Η διατηρήσιμη επίτευξη των δημοσιονομικών στόχων για τρίτη συνεχόμενη χρονιά, οφείλεται στην εμπέδωση της δημοσιονομικής πειθαρχίας, τη σταδιακή αποκατάσταση της εμπιστοσύνης προς τις μεσοπρόθεσμες προοπτικές της ελληνικής οικονομίας και στη σημαντική δημιουργία νέων θέσεων μισθωτής εργασίας. Τα παραπάνω, επιτρέπουν στην κυβέρνηση να συνδυάζει με επιτυχία τη δημοσιονομική υπευθυνότητα με την κοινωνική δικαιοσύνη. Για το 2018, ο προϋπολογισμός ενσωματώνει τη συνέχιση δρά-

σεων κοινωνικής πολιτικής αλλά και την έναρξη νέων, μεταξύ των οποίων: * Η εφαρμογή του προγράμματος για το Κοινωνικό Εισόδημα Αλληλεγγύης, με πιστώσεις ύψους 760 εκατ. ευρώ που θα ανακουφίσει πάνω από 250 χιλιάδες νοικοκυριά που βιώνουν συνθήκες φτώχειας. * Η διάθεση ποσού 320 εκατ. ευρώ, που εξασφαλίστηκε από την επισκόπηση των πρωτογενών λειτουργικών δαπανών και προορίζεται για την προστασία εύρωστων οικονομικά νοικοκυριών και για παρεμβάσεις στον κρίσιμο τομέα αντιμετώπισης της παιδικής φτώχειας. * Η συνεισφορά του δημοσίου, με ποσό ύψους 100 εκατ. ευρώ, για την προστασία της κύριας κατοικίας των υπερχρεωμένων νοικοκυριών, με συγκεκριμένα εισοδηματικά και περιουσιακά κριτήρια. Στα επόμενα έτη, οι ρυθμοί οικονομικής μεγέθυνσης είναι επαρκείς για να εξασφαλίζουν τόσο την επίτευξη των δημοσιονομικών στόχων όσο και τον δημοσιονομικό χώρο, ώστε να εφαρμοστούν οι μειώσεις φορολογικών συντελεστών νοικοκυριών και επιχειρήσεων που προβλέφθηκαν και ψηφίστηκαν με το Μεσοπρόθεσμο Πλαίσιο Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2018-2021».

ΣΤΟ 94% ΦΤΑΝΕΙ Η ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΣΕ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΜΕΣΟΛΑΒΗΣΗΣ. ΕΤΟΙΜΑΖΕΤΑΙ «ΣΗΜΑ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ» ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

Στο 94% φτάνει η εκούσια συμμετοχή των προμηθευτών σε διαδικασία διαμεσολάβησης διαφορών με καταναλωτές, ενώ ετοιμάζεται σήμα εμπιστοσύνης για τις επιχειρήσεις που υπάρχουν στη διαδικασία. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ αυτό αναφέρθηκε στην εκδήλωση για την υπογραφή Πρωτοκόλλου Συνεργασίας που υπέγραψαν η Ανεξάρτητη Αρχή «Συνήγορος του Καταναλωτή» και το Ευρωπαϊκό Κέντρο Καταναλωτή Ελλάδας, με την Κεντρική Ένωση Επιμελητριών Ελλάδας, για την προώθηση της εξωδικαστικής επίλυσης και της διαμεσολάβησης. Σκοπός του Πρωτοκόλλου είναι η ανάδειξη της αξίας και της αποτελεσματικότητας της εξωδικαστικής επίλυσης των καταναλωτικών διαφορών για όλους. Στο πλαίσιο αυτό, προβλέπεται σειρά από κοινές ενέργειες, μεταξύ των οποίων: - Η προώθηση δράσεων για την ευρύτερη και καλύτερη δυνατή ενημέρωση των καταναλωτών και των προμηθευτών για την εξωδικαστική επίλυση των καταναλωτικών διαφορών. - Οι επιχειρήσεις-μέλη των επιμελητριών θα παροτρύνονται να συμμετέχουν και να υποστηρίζουν τη διαδικασία διαμεσολάβησης και να ανταποκρίνονται, το συντομότερο δυνατόν, στην πρόσκληση που θα τους απευθύνουν ο Συνήγορος του Καταναλωτή και το Ευρωπαϊκό Κέντρο Καταναλωτή Ελλάδας, για τη φιλική επίλυση εγχώριων ή διασυνοριακών καταναλωτικών διαφορών, αποστέλλοντας τις απόψεις τους και προβαίνοντας στη διατύπωση συμβιβαστικών προτάσεων, όπου αυτό είναι δυνατόν. - Επί σημαντικών περιπτώσεων καταναλωτικών διαφορών, όπου τα εμπλεκόμενα μέρη ενδέχεται να προβάλουν αντικρουόμενους ισχυρισμούς για ζητήματα που έχει αντιμετωπίσει η επιμελητριακή εμπειρία και εμπλίσουν στις αρμοδιότητες των επιμελητριών, θα παρέχεται η δυνα-

τότητα, στον Συνήγορο του Καταναλωτή και το Ευρωπαϊκό Κέντρο Καταναλωτή Ελλάδας, να ζητούν, από την Κεντρική Ένωση Επιμελητριών Ελλάδας, τη συνδρομή της, με την παροχή σχετικής πληροφόρησης. - Ο Συνήγορος του Καταναλωτή θα παρέχει τεχνογνωσία στον τομέα των τεχνικών διαπραγματεύσεων και επίλυσης διαφορών προς την Κεντρική Ένωση Επιμελητριών Ελλάδας, προς αξιοποίησή της κατά τη διευθέτηση διαφορών που ανακύπτουν μεταξύ προμηθευτών, στο πλαίσιο της επαγγελματικής τους δραστηριότητας. - Ο Συνήγορος του Καταναλωτή θα μεριμνήσει για τον σχεδιασμό, σε συνεργασία με την Κεντρική Ένωση Επιμελητριών Ελλάδας, ειδικού σήματος εμπιστοσύνης (trustmark), που θα αποδοθεί στις επιχειρήσεις που υπάρχουν στις διαδικασίες διαμεσολάβησης ενώπιον της Αρχής και ενώπιον του Ευρωπαϊκού Κέντρου Καταναλωτή Ελλάδας. Το Πρωτόκολλο υπέγραψαν για λογαριασμό της Ανεξάρτητης Αρχής «Συνήγορος του Καταναλωτή» ο συνήγορος Λευτέρης Ζαγορίτης, για λογαριασμό της Κεντρικής Ένωσης Επιμελητριών Ελλάδας ο πρόεδρος της Κωνσταντίνος Μίχαλος και για λογαριασμό του Ευρωπαϊκού Κέντρου Καταναλωτή Ελλάδας, η διευθύντρια του και αναπληρώτρια συνήγορος Καταναλωτή, Αθηνά Κοντογιάννη. Όπως δήλωσε ο Συνήγορος του Καταναλωτή, Λευτέρης Ζαγορίτης: «Με το Πρωτόκολλο Συνεργασίας που υπογράψαμε σήμερα με τον κ. Κωνσταντίνο Μίχαλο, πρόεδρο της Κεντρικής Ένωσης Επιμελητριών Ελλάδας, συμβάλλουμε από κοινού στην περαιτέρω προώθηση της εξωδικαστικής επίλυσης των διαφορών και ειδικότερα των καταναλωτικών, στην αποφόρτιση της Δικαιοσύνης από σωρεία υποθέσεων και στην ενίσχυση του κλίματος εμπιστοσύνης στην αγορά, που είναι απαραίτητη

προϋπόθεση για την ανάπτυξη. Εγγύηση γι' αυτό, αποτελούν η υπερ-δωδεκαετής εμπειρία και το υψηλό ποσοστό επιτυχούς διαμεσολάβησης της Ανεξάρτητης Αρχής «Συνήγορος του Καταναλωτή» που φτάνει το 82,5%, οι ανέξοδες και ταχείες διαδικασίες που ακολουθούνται, με μέσο χρόνο επίλυσης μικρότερο των 3 μηνών και το πολύ μεγάλο ποσοστό εκούσιας συμμετοχής των προμηθευτών σε αυτή, που ξεπερνά το 94%. Τα δεδομένα αυτά, σε συνδυασμό με την ηλεκτρονική επίλυση των καταναλωτικών διαφορών που εφαρμόζει η Αρχή από τον Φεβρουάριο 2016 και την προσφορά διαμεσολαβητικών υπηρεσιών και σε διασυνοριακές διαφορές εντός ΕΕ, μέσω του Ευρωπαϊκού Κέντρου Καταναλωτή Ελλάδας, καταδεικνύουν ότι οι νέοι δρόμοι που έχουν ανοιχθεί στη διαμεσολάβηση ανταποκρίνονται στις ανάγκες ολοένα και περισσότερων προμηθευτών και καταναλωτών. Η Ανεξάρτητη Αρχή «Συνήγορος του Καταναλωτή» θέτει την τεχνογνωσία που έχει αποκτήσει στις τεχνικές διαπραγματεύσεων και διαμεσολάβησης στην υπηρεσία της Κεντρικής Ένωσης Επιμελητριών Ελλάδας, στηρίζοντας τις πρωτοβουλίες για εφαρμογή του θεσμού και στις διαφορές μεταξύ εμπόρων/επιχειρήσεων». Ο πρόεδρος της ΚΕΕ, Κωνσταντίνος Μίχαλος δήλωσε: «Η ΚΕΕΕ αναγνωρίζει την ιδιαίτερη συμβολή των εναλλακτικών μεθόδων αντιμετώπισης διαφορών στην αμεσότερη και ταχύτερη λειτουργία απονομής της δικαιοσύνης, αλλά και στη μείωση του κόστους που συνεπάγεται η υιοθέτησή τους, τόσο για τον πολίτη-καταναλωτή, όσο και για τον επιχειρηματία-προμηθευτή».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΙΟΒΕ: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΟΣ ΤΟΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟ ΚΑΙ ΑΝΟΔΟ ΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΙΚΗΣ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ

Ενισχύθηκε τον Σεπτέμβριο ο Δείκτης Οικονομικού Κλίματος φτάνοντας στις 100,6 μονάδες (από 98,2 τον Ιούλιο και 99 τον Αύγουστο), στο υψηλότερο μάλιστα επίπεδο από τον Δεκέμβριο του 2014, σύμφωνα με τα αποτελέσματα έρευνας οικονομικής συγκυρίας του Ιδρύματος Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών.

Έντονη είναι η βελτίωση στις κατασκευές και στη βιομηχανία, ενώ οι προσδοκίες σε λιανικό εμπόριο και υπηρεσίες δεν μεταβάλλονται σημαντικά, σύμφωνα με το ΙΟΒΕ. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ η καταναλωτική εμπιστοσύνη βελτιώνεται επίσης, κυρίως λόγω λιγότερο δυσμενών προβλέψεων για την ανεργία. Η ανάκαμψη του δείκτη καθ'όλη τη διάρκεια του 2017 είναι συμβατή με τον θετικό ρυθμό μεγέθυνσης της οικονομίας, και η ενίσχυση του κατά τους τελευταίους μήνες είναι συνεπής με την προσδοκία ότι ο ρυθμός αυτός θα έχει επιταχυνθεί, τουλάχιστον κατά το τρίτο τρίμηνο του έτους. Αν και ο δείκτης εξακολουθεί να κινείται σημαντικά χαμηλότερα από τα επίπεδα της υπόλοιπης Ευρώπης, η βελτίωσή του είναι αξιοσημείωτη. Αντανακλά κατά κύριο λόγο τη σημασία που είχε η άμβλυνση της αβεβαιότητας σχετικά με την ομαλή πορεία του προγράμματος, όπως σε κάποιο βαθμό και την καλή πορεία του τουρισμού. Αυτοί είναι και οι ισχυρότεροι παράγοντες στην τρέχουσα περίοδο και, παρά τις δυσμενείς φορολογικές και λοιπές επιβαρύνσεις σε νοικοκυριά και επιχειρήσεις,

φαίνεται να διαμορφώνονται προσδοκίες ανάκαμψης της οικονομίας, έστω και με μικρότερο ρυθμό από ότι είχε αρχικά προβλεφθεί, σύμφωνα με το ΙΟΒΕ. Αναλυτικότερα, στη βιομηχανία, οι προβλέψεις για την παραγωγή τους προσεχείς μήνες ανακάμπτουν, όπως συμβαίνει και με τις εκτιμήσεις για τις παραγγελίες και τη ζήτηση, ενώ και τα αποθέματα αποκλιμακώνονται. Στις κατασκευές, οι προβλέψεις για το πρόγραμμα εργασιών των επιχειρήσεων, αλλά και οι προβλέψεις για την απασχόληση βελτιώνονται, αν και από χαμηλό επίπεδο στο λιανικό εμπόριο, οι εκτιμήσεις για τις τρέχουσες πωλήσεις βελτιώνονται ελαφρά, αντίθετα με τις προβλέψεις για τη βραχυπρόθεσμη εξέλιξή τους, ενώ στις εκτιμήσεις για το ύψος των αποθεμάτων καταγράφεται αποκλιμάκωση του σχετικού δείκτη στις υπηρεσίες, οι εκτιμήσεις για την τρέχουσα κατάσταση των επιχειρήσεων μεταβάλλονται θετικά τον Σεπτέμβριο σε σχέση με τον Ιούλιο, όπως και οι εκτιμήσεις για την τρέχουσα ζήτηση, όμως οι θετικές προβλέψεις για τη βραχυπρόθεσμη εξέλιξη της εξασθενούν. Στην καταναλωτική εμπιστοσύνη, καταγράφεται σημαντική βελτίωση του δυσμενούς ισοζυγίου για τις προβλέψεις της ανεργίας, με τις προβλέψεις για την οικονομική κατάσταση του νοικοκυριού και της χώρας όμως να επιδεινώνονται και την πρόθεση αποταμίευσης να παραμένει στα ίδια επίπεδα. Περαιτέρω βελτίωση οικονομικού κλίματος στην ΕΕ, σταθερότητα στην Ευρωζώνη. Τον Σεπτέμβριο,

ο δείκτης οικονομικού κλίματος συνεχίζει την ανοδική του πορεία, η οποία επί της ουσίας ξεκίνησε το περυσινό φθινόπωρο, σε ΕΕ και Ευρωζώνη. Έτσι, ο δείκτης αυξάνεται κατά 1,1 μονάδες και στις δύο ζώνες σε σχέση με τον προηγούμενο μήνα, φθάνοντας στις 113 μονάδες σε αμφοτέρωτες ζώνες, στην καλύτερη επίδοση από το καλοκαίρι του 2007. Στην Ευρωζώνη, η βελτίωση των προσδοκιών εκπορεύεται από τη βιομηχανία (+1,6), τις κατασκευές (+1,6) και το λιανικό εμπόριο (+1,4), αφού στις υπηρεσίες (+0,2) και την καταναλωτική εμπιστοσύνη (+0,3) καταγράφεται σχετική σταθερότητα. Σε επίπεδο των μεγαλύτερων οικονομιών της Ευρωζώνης, το κλίμα βελτιώθηκε σε όλες και περισσότερο στην Ολλανδία (+1,9) και την Ιταλία (+1,8), ακολουθούμενο από μικρότερη άνοδο στην Ισπανία (+0,6) και οριακά στην Γερμανία (+0,5) και την Γαλλία (+0,4). Η βελτίωση του κλίματος σε επίπεδο ΕΕ εναρμονίζεται σε μεγάλο βαθμό με τις αντίστοιχες μεταβολές των τομέων στην Ευρωζώνη, ενώ σε επίπεδο χωρών, καταγράφεται οριακή πτώση στο Ηνωμένο Βασίλειο (-0,4) και βελτίωση του κλίματος στην Πολωνία (+2,1). Σε τομεακό επίπεδο, οι προσδοκίες σε σχέση με την Ευρωζώνη παρουσιάζουν διαφορές ως προς τις υπηρεσίες, όπου καταγράφεται οριακή επιδείνωση και το την καταναλωτική εμπιστοσύνη, η οποία και βελτιώνεται ήπια.

ΕΛΣΤΑΤ: ΑΝΟΔΙΚΑ ΤΟ Β' ΤΡΙΜΗΝΟ ΕΦΕΤΟΣ ΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ, ΤΩΝ ΩΡΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΜΟΙΒΩΝ

Ανοδικά κινήθηκαν το Β' τρίμηνο εφέτος οι δείκτες της απασχόλησης, των ωρών εργασίας και των αμοιβών στη συντριπτική πλειονότητα των βασικών τομέων της οικονομίας, όπως ανακοίνωσε η ΕΛΣΤΑΤ. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ειδικότερα, στα ορυχεία και λατομεία η απασχόληση μειώθηκε 0,3% και οι ώρες εργασίας και οι αμοιβές αυξήθηκαν 3,7% και 18,1%, αντίστοιχα. Στη μεταποίηση αυξήθηκαν 2,4% η απασχόληση, 4,3% οι ώρες εργασίας και 5,1% οι αμοιβές. Στην παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου, ατμού και κλιματισμού αυξήθηκαν

1,8% η απασχόληση και 6,3% οι ώρες εργασίας και μειώθηκαν 10,4% οι αμοιβές. Στην παροχή νερού, επεξεργασία λυμάτων, διαχείριση αποβλήτων και δραστηριότητες εξυγίανσης μειώθηκε 3,3% η απασχόληση και αυξήθηκαν 16,7% οι ώρες εργασίας και 22,6% οι αμοιβές. Στις κατασκευές αυξήθηκαν 4,2% η απασχόληση, 15,5% οι ώρες εργασίας και 7,2% οι αμοιβές. Στη μεταφορά και αποθήκευση αυξήθηκαν 2,4% η απασχόληση 5,8% οι ώρες εργασίας και 0,7% οι αμοιβές. Στις δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και υπηρεσιών εστίασης

αυξήθηκαν 6,4% η απασχόληση, 15,7% οι ώρες εργασίας και 26,1% οι αμοιβές. Στην ενημέρωση και επικοινωνία αυξήθηκαν 9,4% η απασχόληση, 7,3% οι ώρες εργασίας και 12,9% οι αμοιβές. Στις επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες μειώθηκαν 5,4% η απασχόληση και 2,7% οι ώρες εργασίας και αυξήθηκαν 6,4% οι αμοιβές. Στις διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες μειώθηκαν 14% η απασχόληση, 15,7% οι ώρες εργασίας και 20% οι αμοιβές.

ΣΤΑ 1,6 ΔΙΣ. ΕΥΡΩ ΟΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΦΟΡΟΥ ΤΟΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΑΔΕ

Επιστροφές φόρων ύψους 1,6 δισ. ευρώ επέστρεψε η Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων σε φορολογούμενους και επιχειρήσεις τον Σεπτέμβριο επιταχύνοντας τις διαδικασίες για την διεκπεραίωση των υποθέσεων αυτών. Το ΑΠΕ-ΜΠΕ γράφει ότι για το σκοπό αυτόν, σύμφωνα με αρμόδιες πηγές, ο Διοικητής της Ανεξάρτητης Αρχής Γιώργος Παπαϊωάννου έχει ήδη ζητήσει από όλες τις εφορίες της χώρας να ενημερώσουν αναλυτικά και ανά ΑΦΜ την ΑΑΔΕ σχετικά με το ύψος των επιστροφών φόρων που δεν έχουν διεκπεραιωθεί, τον χρόνο που εκκρεμεί η κάθε υπόθεση αλλά και τον λόγο που παραμένει ακόμη ανοικτή. Ειδικότερα, ενώ την 1 Σεπτεμβρίου οι ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις από επιστροφές φόρων - δηλαδή όσες υπερβαίνουν το

διάστημα των 90 ημερών - ανέρχονταν σε 2,5 δισ. ευρώ, στις 29 Σεπτεμβρίου μειώθηκαν σημαντικά στο ποσό των 1,25 δισ. ευρώ. Πρόκειται για επιστροφές φόρων που προσεγγίζουν το 1,3 δισ. ευρώ στις οποίες θα πρέπει να προστεθούν και άλλα 300 εκατ. ευρώ φόρων που επέστρεψε η ΑΑΔΕ από νέες υποχρεώσεις που δημιουργήθηκαν στο διάστημα αυτό. Η ΑΑΔΕ με το πρόγραμμα επιστροφών συμβάλει σημαντικά στην αποπληρωμή των ληξιπρόθεσμων υποχρεώσεων του δημοσίου οι οποίες σχετίζονται με την αποδέσμευση της υποδότης των 800 εκατ. ευρώ που προβλέπει η συμφωνία με τους δανειστές. Η υποδότη προέβλεπε να διοχετευθεί επίσης για την εξόφληση των ληξιπρόθεσμων οφειλών του δημοσίου προς τους ιδιώτες.

Η συμφωνία με τους δανειστές της 30-4-2017 προβλέπει την αποπληρωμή ληξιπρόθεσμων οφειλών του κράτους ύψους 1,2 δισ. ευρώ προκειμένου έως το τέλος Οκτωβρίου να αποδεσμευθεί η υποδότη των 800 εκατ. ευρώ. Από το ποσό αυτό το 30% αφορούσε επιστροφές φόρων από την ΑΑΔΕ προς τους ιδιώτες, δηλαδή ένα ποσό ύψους 360 εκατ. ευρώ. Στο διάστημα αυτό από τις συγκεκριμένες ληξιπρόθεσμες επιστροφές φόρων η ΑΑΔΕ έχει επιστρέψει ποσό, σχεδόν διπλάσιο που ανέρχεται σε 670 εκατ. ευρώ.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΞΕΚΙΝΗΣΕ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΣΤΗ ΘΕΡΜΗ ΤΟ «ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΤΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΟΣ» ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΕ ΜΕΓΑΛΕΣ ΚΛΙΜΑΚΕΣ

Το Εργοστάσιο του Μέλλοντος (Factory of the Future) ξεκίνησε επίσημα τη λειτουργία του την 1η Σεπτεμβρίου, έχει έδρα τη Θεσσαλονίκη και σε διάστημα τριών ετών (2020) θα μπορεί να τροφοδοτεί την παγκόσμια βιομηχανία με «αλάνθαστα» εκτυπωμένα προϊόντα νανοτεχνολογίας σε μεγάλες διατάξεις, που μπορούν να βρουν εφαρμογή σε μία σειρά από τομείς, όπως η αυτοκινητοβιομηχανίες, τα «πράσινα» σπίτια, η ενέργεια, τα κτίρια, τα «έξυπνα» υφάσματα και οι συσκευασίες. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ουσιαστικά, το Εργοστάσιο του Μέλλοντος θα παράγει εκτυπωμένες οργανικές ηλεκτρονικές διατάξεις, όπως οργανικά φωτοβολταϊκά για παραγωγή ενέργειας και OLEDs για φωτισμό, μέσα από δύο βασικές γραμμές παραγωγής, οι οποίες θα λειτουργούν πλήρως αυτοματοποιημένα, μηδενίζοντας τα ελαττώματα των προϊόντων και συνεπώς τις απώλειες. Θα υπάρχει, εξάλλου, η δυνατότητα παραγωγής τέτοιων διατάξεων σε πολλά μέτρα, ακόμη και χιλιόμετρα, ή σε δεκάδες τετραγωνικά, ενιαία, και σε ελάχιστο χρόνο (μερικά μέτρα ανά λεπτό). Η κατασκευή του Εργοστασίου στηρίζεται στο φιλόδοξο πρόγραμμα Smart Line, που χρηματοδοτείται από την ΕΕ -στο πλαίσιο του Horizon 2020- και έχει επτά εταίρους, με πρωταγωνιστή και συντονιστή το Εργαστήριο Νανοτεχνολογίας του ΑΠΘ (LTFN). Οι υπόλοιποι εταίροι είναι βιομηχανίες και ερευνητικά κέντρα από τη Γερμανία (τρεις εταίροι), από την Ολλανδία (ένας), από την Ιταλία (Fiat) και από την Ελλάδα (OET-Organic Electronic Technologies). Το έργο Smart Line έχει διάρκεια τρία χρόνια (θα ολοκληρωθεί τον Αύγουστο του 2020) και προϋπολογισμό περίπου 5,5 εκατομμύρια

ευρώ, εκ των οποίων τα 4,3 εκατ. από την ΕΕ. «Είναι από τα πιο φιλόδοξα προγράμματα, που έχει στόχο την ανάπτυξη της βιομηχανίας του Μέλλοντος που θα παίξει καθοριστικό ρόλο στον ψηφιακό μετασχηματισμό στην Ελλάδα και στην Ευρώπη» δήλωσε ο διευθυντής του Εργαστηρίου Νανοτεχνολογίας ΑΠΘ και υπεύθυνος του έργου, Στέργιος Λογοθετίδης, κατά την παρουσίαση των εγκαταστάσεων του Κέντρου Οργανικών και Εκτυπωμένων Ηλεκτρονικών στη Θέρμη Θεσσαλονίκης. Σύμφωνα με τον κ. Λογοθετίδη, ήδη προηγήθηκαν δύο χρόνια δοκιμών για την άριστη λειτουργία των δύο γραμμών παραγωγής, ενώ μέσα στον επόμενο χρόνο το Smart Line θα βελτιστοποιήσει τις μετρήσεις και τον έλεγχο παραγωγής, χρησιμοποιώντας την «οπτική μετρολογία», ταυτόχρονα και κατά τη διάρκεια παραγωγής, ώστε να επιτευχθεί το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα στο προϊόν (99%). Υπογράμμισε, δε, ότι τα οφέλη που θα προκύψουν από το έργο θα μείνουν στην Ελλάδα, συγκεκριμένα στην περιοχή της Θεσσαλονίκης, καθώς πάνω από το 70% των πνευματικών δικαιωμάτων θα ανήκουν στον συντονιστή του και αναλογικά στους εταίρους. Ο υπεύθυνος της OET, Βασίλης Μάτσκος, ανέφερε ότι η καινοτομία στο έργο Smart Line είναι το λογισμικό που θα χρησιμοποιηθεί, για να παίρνουν τα όργανα της γραμμής παραγωγής τις αποφάσεις και να δίνουν εντολές για τις διορθωτικές κινήσεις που πρέπει να γίνουν, ώστε κατά τη διάρκεια της παραγωγής να επιτυγχάνεται η βέλτιστη ποιότητα στον ελάχιστο χρόνο. «Δημιουργείται ένα διεθνές στάνταρ για τη διαδικασία της παραγωγής στα οργανικά ηλεκτρονικά, αλλά και για την ίδια την

παραγωγή» σημείωσε ο κ. Μάτσκος.

-Το Smart Line. Αυτό που επιτυγχάνει το Εργοστάσιο του Μέλλοντος είναι η ανάπτυξη έξυπνων συστημάτων, ικανών να ελέγξουν την ποιότητα υλικών σε νανοκλίμακα και νανοδιατάξεις και η ενσωμάτωση αυτών των συστημάτων στις γραμμές παραγωγής, που έχει κατασκευάσει εξολοκλήρου ο συντονιστής του έργου με τη βοήθεια των εταίρων. Ακόμη, επιτυγχάνεται η αυτοματοποίηση στην εκτύπωση των οργανικών ηλεκτρονικών, η βελτιστοποίηση των διατάξεων και η ενσωμάτωσή τους σε εφαρμογές σε διάφορες βιομηχανίες. Ο χρόνος ζωής των υλικών, μέχρι στιγμής, είναι τα δέκα χρόνια και το βάρος τους ελάχιστο, ενώ έχουν και την ιδιότητα της διαφάνειας. Σε ό,τι αφορά την αυτοκινητοβιομηχανία, η Fiat έχει ήδη δρομολογήσει την κατασκευή ενός οχήματος μικρού κυβισμού, που θα ενσωματώσει στην οροφή του φωτοβολταϊκά, παραγόμενα στο «έξυπνο» Εργοστάσιο του Μέλλοντος. Στα ηλεκτρικά αυτοκίνητα, το ενεργειακό όφελος των οργανικών φωτοβολταϊκών είναι δεδομένο, ενώ στα συμβατικά ο ρόλος τους είναι βοηθητικός (εξοικονόμηση ενέργειας στο 15%) κυρίως για την ψύξη και θέρμανση του οχήματος. «Η τεχνολογία βρίσκεται εδώ, μπορούμε να πουλήσουμε αυτήν τη γνώση, ακόμη και να νοικιάσουμε τον εξοπλισμό σε εταιρείες που ενδιαφέρονται να παράξουν κάτι συγκεκριμένο. Αυτό ενδιαφέρει τα πανεπιστήμια, που θέλουν να έχουν έσοδα» κατέληξε ο κ. Λογοθετίδης.

ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΕΛΙΔΑ «ΓΥΡΙΖΕΙ» Η ΒΟΥΛΗ

Στην ηλεκτρονική διακίνηση εγγράφων με χρήση ηλεκτρονικής υπογραφής, στο πλαίσιο περαιτέρω εκσυγχρονισμού των λειτουργιών της, προχώρησε από τη Δευτέρα, η Βουλή των Ελλήνων. Το ΑΠΕ-ΜΠΕ γράφει ότι ειδικότερα, σύμφωνα με ανακοίνωση της Βουλής, με την έναρξη της Γ' Συνόδου της ΙΖ' Βουλευτικής περιόδου, τίθεται σε παραγωγική λειτουργία το νέο ηλεκτρονικό σύστημα που αναπτύχθηκε από τη Διεύθυνση Πληροφορικής & Επικοινωνιών του Κοινοβουλίου για την ηλεκτρονική διαβίβαση των σχετικών με τα μέσα κοινοβουλευτικού ελέγχου εγγράφων, μεταξύ της Βουλής και των υπουργείων. Απόρροια αυτής της καινοτομίας, όπως σημειώνεται, είναι η κατάργηση της φυσικής διακίνησης των εγγράφων με ό,τι αυτό συνεπάγεται στην εξοικονόμηση πόρων (χρήση χαρτιού, μετακινήσεις προσωπικού, διαχείριση εργασιακού χρόνου κ.λπ.) και η διακίνησή τους ηλεκτρονικά, με συγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή και συγκεκριμένη ηλεκτρονική χρονοσφραγίδα. Τα μέσα κοινοβουλευτικού ελέγχου που αρχικά θα διαβιβάζονται ηλεκτρονικά είναι οι Ερωτήσεις, οι Αναφορές και οι Αιτήσεις Κατάθεσης Εγγράφων, ο αριθμός των οποίων υπερβαίνει τις 12.500 εγγραφές ετησίως, επισημαίνεται. Η διαδικασία της διαβίβασης των εγγράφων αυτών από τη Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου της Βουλής προς τα αρμόδια υπουργεία, διευκρινίζεται,

θα είναι απλή και συνίσταται κατ' αρχάς στη δημιουργία ηλεκτρονικού αντιγράφου του εγγράφου που κατατίθεται από τον βουλευτή, το οποίο ο εντεταλμένος υπάλληλος της Βουλής θα υπογράφει ψηφιακά. Η συγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή και σφραγίδα χρονοσήμανσης καθιστούν το ηλεκτρονικό έγγραφο αυθεντικό και έγκυρο. Στη συνέχεια το έγγραφο θα αποστέλλεται ηλεκτρονικά στη θυρίδα του(των) αρμόδιου(ων) υπουργείου(ων). Η αντίστροφη διαδικασία θα πραγματοποιείται για τις Απαντήσεις των Υπουργείων προς της Βουλή. Μέχρι το τέλος του χρόνου και στο πλαίσιο της ψηφιακής της μετάβασης, η Βουλή εκτιμά ότι θα έχει ολοκληρώσει το σύστημα ηλεκτρονικής διακίνησης εγγράφων (ΣΗΔΕ - Papyrus) με χρήση ηλεκτρονικής υπογραφής και για όλες τις υπηρεσίες της, καθιστώντας την πρωτόπορο στον δημόσιο τομέα. Στην ίδια ανακοίνωση επισημαίνεται ότι η εφαρμογή αυτή λειτουργεί ήδη πιλοτικά μεταξύ του γραφείου του γενικού γραμματέα, της Διεύθυνσης Πληροφορικής & Επικοινωνιών και του τμήματος Γραμματείας της Βουλής. Τις επόμενες ημέρες, μάλιστα, θα αρχίσουν να διασυνδέονται σταδιακά με το ΣΗΔΕ όλες οι διευθύνσεις της Βουλής. Παράλληλα, ανακοινώνεται πως σχεδιάζεται εντός του 2018 να υλοποιηθεί η ηλεκτρονική θυρίδα βουλευτή, η οποία θα αποτελέσει τον ψηφιακό χώρο όπου οι βουλευτές θα παραλαμβάνουν έγγραφα που τους

αφορούν (π.χ. πρακτικά συνεδριάσεων Ολομέλειας), καθώς και ενημερώσεις για το έργο της Βουλής (π.χ. συνεδρίαση Επιτροπής στην οποία συμμετέχουν). Μελετάται επίσης και θα τεθεί στη διάθεση των βουλευτών ειδική εφαρμογή για εκτέλεση βασικών ηλεκτρονικών λειτουργιών μέσω του κινητού τους τηλεφώνου (π.χ. αποστολή ενός εγγράφου με ψηφιακή υπογραφή). Οι αλλαγές αυτές θεωρείται ότι θα έχουν ευεργετικές συνέπειες, όπως εξοικονόμηση πόρων για τη Βουλή, περιβαλλοντική πρόνοια, ευκολότερη πρόσβαση και διαχείριση εγγράφων και περαιτέρω εκσυγχρονισμός λειτουργιών της. Τέλος, μέριμνα λαμβάνεται και για την ασφάλεια των υπολογιστικών συστημάτων της Βουλής. Σύμφωνα πάντα με την ίδια ανακοίνωση της Βουλής, έχει σχεδιαστεί και πρόκειται να υλοποιηθεί άμεσα η δημιουργία Disaster Recovery Center (για την αποκατάσταση σε περίπτωση καταστροφής) σε χώρο εκτός των κτιρίων της Βουλής, στον οποίο θα αποθηκεύονται σε πραγματικό χρόνο όλα τα έγγραφα που διακινούνται σε αυτήν. Έτσι, σε περίπτωση κακόβουλης ενέργειας ή φυσικής καταστροφής των κεντρικών υπολογιστικών συστημάτων της Βουλής, θα υπάρχει δυνατότητα άμεσης ανάκλησης των πληροφοριών και η απρόσκοπτη συνέχιση της λειτουργίας της.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΣΧΕΔΙΟ ΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Σε δημόσια διαβούλευση έως τις 4 Δεκεμβρίου 2017 θέτει η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) σχέδιο μέτρων, με τα οποία ρυθμίζονται και εξειδικεύονται επιμέρους θέματα σχετικά με την πρόσβαση στο ανοικτό διαδίκτυο, σύμφωνα με το ευρωπαϊκό κανονιστικό πλαίσιο. Στο σχέδιο μέτρων

ορίζεται το πλαίσιο για την ενημέρωση των συνδρομητών σχετικά με τις πραγματικές ταχύτητες που λαμβάνουν στο διαδίκτυο και καθορίζονται τα δικαιώματά τους για επανορθώσεις ή αποζημιώσεις σε περίπτωση αποκλίσεων μεταξύ της πραγματικής ποιότητας σύνδεσης και της ονομαστικής που αναφέρεται στο

συμβόλαιο. Ακόμη, εξειδικεύονται θέματα σχετικά με την εφαρμογή πρακτικών διαχείρισης κίνησης, την παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών (π.χ. IPTV), καθώς και τη διακριτική τιμολόγηση περιεχομένου από τους παρόχους υπηρεσιών πρόσβασης στο διαδίκτυο.

ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΣΤΙΣ ΔΕΥΑ

Πρωτοβουλία για τη διόρθωση ενός βασικού τιμολογιακού σφάλματος που αφορά στις Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης και Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ) της χώρας αναλαμβάνει ο Περιφερειάρχης Δυτικής Μακεδονίας Θ. Καρυπίδης. Σύμφωνα με το παρόν καθεστώς, οι ΔΕΥΑ πληρώνουν στη ΔΕΗ οικιακό και όχι βιομηχανικό τιμολόγιο, ένα κόστος που βαρύνει και τους χρήστες των υπηρεσιών τους. Σύμφωνα με το energypress.gr «θα αναλάβουμε πρωτοβουλία, ώστε να διορθώσουμε αδικίες και προβλήματα από τιμολογιακές πολιτικές. Είναι ανήκουστο οι

υποδομές των ΔΕΥΑ να πληρώνουν οικιακό ρεύμα. Όπου υπάρχουν αντλιοστάσια, βιολογικοί καθαρισμοί και τηλεθερμάνσεις θα αναλάβω πρωτοβουλία με τα υπουργεία Εσωτερικών και Ενέργειας και αν χρειαστεί θα υπάρξει και νομοθετική ρύθμιση, ώστε το όφελος που θα προκύψει να μετακυλιστεί στους πολίτες» τόνισε χαρακτηριστικά ο Θ. Καρυπίδης, όπως αναφέρει το σχετικό ρεπορτάζ του kozan.gr. Ο Περιφερειάρχης συναντήθηκε το πρωί της Δευτέρας με το σωματείο εργαζομένων της ΔΕΥΑ Κοζάνης και ενημερώθηκε για το συγκεκριμένο θέμα, αλλά και

για άλλα ζητήματα που απασχολούν τις ΔΕΥΑ και στα οποία έχει δείξει ενδιαφέρον. Από την πλευρά του ο εκπρόσωπος της Πανελληνίας Ομοσπονδίας Εργαζομένων Δημοτικών Επιχειρήσεων Γιάννης Γκουμπιάς αναφέρθηκε στη θετική ανταπόκριση που υπήρξε από τον Περιφερειάρχη, επισημαίνοντας το μέχρι τώρα ενδιαφέρον του, ενώ τόνισε ότι «δεν μπορεί να συνεχιστεί το θέμα με την πώληση των μονάδων της ΔΕΗ που επηρεάζει και τις ΔΕΥΑ».

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΜΕ ΙΟΡC FUNDS ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΡΥΠΑΝΣΗ ΤΟΥ ΣΑΡΩΝΙΚΟΥ

«Υπάρχουν ζημιές και είναι μεγάλη ανάγκη να καταβληθούν αποζημιώσεις, κυρίως στους αλιείς και στους μικρομεσαίους επιχειρηματίες που επλήγησαν, καθώς δεν έχει τελειώσει ακόμα η τουριστική περίοδος». Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ αυτό δήλωσε χθες ο υπουργός Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, Παναγιώτης Κουρουμπλής, μετά από συνάντηση που είχε με τον διευθυντή και στελέχη του Διεθνούς Ταμείου Αποζημιώσεων Ζημιών Ρύπανσης από Πετρελαιο (ΙΟΡC Funds), παρουσία του υφυπουργού Ναυτιλίας Ν. Σαντορινιού και του γγ του υπουργείου, Δ. Καραμασιανού, με αφορμή τη βύθιση του δεξαμενόπλοιου «ΑΓ. ΖΩΝΗ» στον Σαρωνικό και τη διάσπαρτη ρύπανση που προκάλεσε σε ακτές της Αττικής. Τα στελέχη του Ταμείου (ΙΟΡC Funds) εξέφρασαν την πρόθεσή τους για εγκατάσταση, για πρώτη φορά στην Ελλάδα, Γραφείου Αιτήσεων για Αποζημιώσεις, ενώ ο κ. Κουρουμπλής τόνισε ότι η ελληνική κυβέρνηση κινητοποιήθηκε με τον πιο γρήγορο και αποτελεσματικό τρόπο για την αντιμετώπιση της ρύπανσης που προκλήθηκε μετά το ναυάγιο, προσθέτοντας ότι «το υπουργείο δέχτηκε θετικά

σχόλια από το εξωτερικό για την κινητοποίησή των ελληνικών αρχών, όπως οι ειδικοί που ήρθαν από το Ρότερνταμ». Από την πλευρά του, ο υφυπουργός Ναυτιλίας, Ν. Σαντορινιός, τόνισε ότι παρά την άμεση και αποτελεσματική αντιμετώπιση, η ρύπανση σε κάποιες κατηγορίες επαγγελματιών έχει ανοίξει ενδοχόμενως και ζητήματα επιβίωσης. Ο γενικός γραμματέας του υπουργείου, Διονύσιος Καραμασιανός, εξέθεσε αναλυτικά τις κατηγορίες φυσικών και νομικών προσώπων που έχουν πληγεί από τη ρύπανση, ενώ πρόσθεσε ότι εφαρμόστηκε το Εθνικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Καταστάσεων, όπως προβλέπει η ελληνική νομοθεσία. Ο διευθυντής του ταμείου, José Maura, τόνισε ότι υπάρχουν ήδη επαφές προκειμένου το ΙΟΡC Funds να ανοίξει τοπικό γραφείο, που θα είναι ιδιαίτερα χρήσιμο στον υπολογισμό και την καταβολή των αποζημιώσεων. Σημείωσε ότι η Ελλάδα συμμετέχει σε όλα τα όργανα των Funds, κατά συνέπεια έχει το μεγαλύτερο δυνατό ποσοστό κάλυψης. Είπε ότι οι κανόνες υπό τους οποίους λειτουργούν τα Funds, είναι αυτοί που ισχύουν διεθνώς και ότι η δουλειά των Funds είναι να συνεργάζονται με την εκάστοτε κυβέρνηση

της χώρας που έχει πληγεί για τη διευθέτηση των αποζημιώσεων. Αναγνώρισε ότι η αντίδραση του υπουργείου ήταν άμεση και αποτελεσματική, σημείωσε δε, ότι η ρύπανση δεν αποτελεί οικολογική καταστροφή, αλλά οικολογικό συμβάν. Επικαλέστηκε άλλες περιπτώσεις με τεράστια οικολογική καταστροφή και τόνισε ότι κεντρικός άξονας λειτουργίας του Διεθνούς Ταμείου είναι να γίνεται αναλογική χρήση μέσων απορρύπανσης, σε σχέση με τη ζημία που έχει προκληθεί, καθώς και η απόδειξη των πραγματικών μέσων που έχουν χρησιμοποιηθεί κατά την επιχείρηση απορρύπανσης. Το Διεθνές Ταμείο Αποζημιώσεων Ζημιών Ρύπανσης από Πετρελαιο (ΙΟΡC Funds) εκπροσώπησαν στη συνάντηση, ο διευθυντής κ. José Maura, η επικεφαλής του Τμήματος Απαιτήσεων, κ. Liliana Monsalve, ο επικεφαλής του Τμήματος Εξωτερικών Υποθέσεων, κ. Thomas Liebert και ο νομικός σύμβουλος του «1992 Fund» στην Ελλάδα, κ. Ιωάννης Μαρκαντώνης Δανιόλος.

ΣΕΚΕΕ: ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΑΝΟΙΚΤΕΣ ΣΤΗΝ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ

Ο Σύνδεσμος Εταιριών Κινητών Εφαρμογών Ελλάδος (ΣΕΚΕΕ), εξέδωσε δελτίο Τύπου, στο οποίο σημειώνει ότι με αφορμή δημοσιεύματα του τύπου σχετικά με επικείμενο σχέδιο νόμου για τη ρύθμιση των επιβατικών οδικών μεταφορών, καθώς και τη σχετική συζήτηση που διενεργείται στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης, θεωρεί αναγκαίο να κάνει τις εξής επισημάνσεις: Ο χώρος των οδικών μεταφορών θεωρείται διεθνώς πεδίο εφαρμογής σημαντικών καινοτομιών που αφορούν την αύξηση της ασφάλειας, τη βελτίωση της εξυπηρέτησης και τη διεύρυνση των παρεχόμενων υπηρεσιών. Στην Ελλάδα υπάρχουν καινοτομικές επιχειρήσεις με τεχνογνωσία αλλά και εφαρμογές που αποκτούν διεθνή αναγνώριση στη βελτιστοποίηση διαδρομών, στην κάλυψη των αναγκών στάθμευσης

στις επιβαρυμένες περιοχές, στην εύρεση μεταφορικών μέσων, στην αξιολόγηση των εμπλεκόμενων κα. Ακαδημαϊκά εργαστήρια και ερευνητικά κέντρα παρουσιάζουν έργο με παγκόσμια αναγνώριση και δυνατότητες άμεσης και ευρείας εφαρμογής. Για την Ελλάδα η βελτίωση των μεταφορών έχει άμεση επίπτωση στον τουρισμό και είναι άμεσα συνδεδεμένη με αυτόν. Κάθε επένδυση στον εκσυγχρονισμό τους επιστρέφει πολλαπλάσια όφελος. Σε αυτό το πλαίσιο, αναμένουμε θετικές πρωτοβουλίες από τα αρμόδια υπουργεία και σχετιζόμενους φορείς, ώστε να αναδεικνύεται η καινοτομία που προέρχεται από ελληνικές επιχειρήσεις και ερευνητικά ιδρύματα, να δημιουργούνται προϋποθέσεις παραδειγματικής εφαρμογής στην Ελλάδα με στόχο την επέκταση στη διεθνή αγορά, αλλά και συγκε-

κριμένες δράσεις οι οποίες να επιταχύνουν τον τεχνολογικό εκσυγχρονισμό των μεταφορών. Θα είναι αναντίστοιχο με τα δεδομένα της εποχής να εμφανιστούν νομοθετικοί σχεδιασμοί χωρίς να έχει προηγηθεί η αναγκαία διαβούλευση με τους φορείς που συμμετέχουν στον εν λόγω χώρο. Ο ΣΕΚΕΕ εκπροσωπώντας εταιρίες που ασχολούνται και με την με την ανάπτυξη εφαρμογών και υπηρεσιών για τις μεταφορές, ζητά ουσιαστικό και γόνιμο διάλογο με τους εμπλεκόμενους φορείς που να λαμβάνει υπόψη τα σύγχρονα δεδομένα και τις κατευθύνσεις των σχετικών Ευρωπαϊκών οδηγιών, στην προοπτική της ουσιαστικής στήριξης των παραγωγών με διαφάνεια και με αναπτυξιακό χαρακτήρα.

PROTOTYPE

THE START-UP SUPPORT NETWORK

by TEE

νέα ημερομηνία
υποβολής
υποψηφιοτήτων:
15 Οκτωβρίου

νέοι,
φοιτητές,
απόφοιτοι ΑΕΙ/ΤΕΙ
Ομάδες
2-5 ατόμων

ΜΠΕΣ ΣΤΟ PROTOTYPE BY TEE ΚΑΙ ΚΑΝΕ ΠΡΑΞΗ ΤΟ ΔΙΚΟ ΣΟΥ PROTOTYPE

Το Prototype by TEE είναι ένας τεχνοδικτυακός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών, τις οποίες στηρίζει στο επίπεδο της τεχνογνωσίας, οργάνωσης, διοίκησης, διαχείρισης και προώθησης, ώστε να υλοποιηθούν όσο το δυνατόν πιο αποτελεσματικά και προς όφελος της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας.

Το Prototype by TEE αποτελεί πρωτοβουλία του TEE και υλοποιείται κατ'αρχήν με τη συνεργασία του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών καθώς και με τη συμμετοχή εξειδικευμένων επιμέρους επιστημονικών, τεχνολογικών, ερευνητικών φορέων και ιδρυμάτων. Στηρίζεται και αξιοποιεί την επιστημονική, διοικητική, οικονομική και αναπτυξιακή γνώση που δίνουν οι 110 χιλιάδες μηχανικοί-μέλη του TEE και φιλοδοξεί να ενισχύσει στην πράξη την επόμενη γενιά επιχειρηματικών ιδεών και εφαρμοσμένης έρευνας της χώρας μας.

THE START-UP SUPPORT NETWORK

Μην αργείς! Συμπλήρωσε τώρα την αίτηση συμμετοχής,
γιατί αυτή είναι η δεύτερη καλύτερη ιδέα μετά... την ιδέα σου!

<https://prototype.tee.gr>



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΝΕΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΒΑΡΗ 1 ΔΙΣ. ΕΥΡΩ ΦΕΡΝΕΙ ΤΟ 2018

www.naftemporiki.gr

Νέες επιβαρύνσεις που προσεγγίζουν το 1 δισ. ευρώ, εκ των οποίων τα 402 εκατ. ευρώ θα προέλθουν από την άμεση φορολογία και άλλα 553 εκατ. ευρώ από την έμμεση, προβλέπει το προσχέδιο του κρατικού προϋπολογισμού του 2018. Η αύξηση των εσόδων θα επιτευχθεί με 12 μέτρα, που θα τεθούν σε εφαρμογή από την 1/1/2018, ενώ υστέρηση θα καταγράψουν φέτος τα φορολογικά έσοδα, χωρίς όμως να επηρεαστεί αρνητικά το πλεόνασμα.

Ειδικότερα, με βάση το κείμενο του προσχεδίου του νέου προϋπολογισμού, τα καθαρά έσοδα του τακτικού προϋπολογισμού, σε ταμειακή βάση, προβλέπεται να διαμορφωθούν στα 50,693 δισ. ευρώ, μειωμένα κατά 580 εκατ. ευρώ ή 1,1% έναντι των εκτιμήσεων του Μεσοπρόθεσμου Προγράμματος Δημοσιονομικής Στρατηγικής (ΜΠΔΣ) 2018-2021. Η εν λόγω μείωση οφείλεται κυρίως στην επίπτωση που θα έχει στο 2018 η εκτιμώμενη μείωση των άμεσων φόρων του έτους 2017.

Αναλυτικότερα, για το 2018 προβλέπονται τα εξής:

1. Οι άμεσοι φόροι προβλέπεται να ανέλθουν στο ποσό των 20.775 εκατ. ευρώ, μειωμένοι κατά 678 εκατ. ευρώ έναντι του στόχου. Στα έσοδα αυτά περιλαμβάνεται και ποσό ύψους 325 εκατ. ευρώ λόγω της είσπραξης τον Ιανουάριο του 2018 της τελευταίας δόσης του ΕΝΦΙΑ του έτους 2017. Ωστόσο, σε δημοσιονομική βάση το ποσό αυτό θα υπολογισθεί στο έτος 2017. Σε σχέση με φέτος, πάντως, οι άμεσοι φόροι θα είναι αυξημένοι κατά 402 εκατ. ευρώ, αφού για φέτος υπολογίζεται ότι θα «κλείσουν» στα 20,373 δισ. ευρώ.
2. Οι έμμεσοι φόροι εκτιμάται ότι θα διαμορφωθούν στο ποσό των 27.652 εκατ. ευρώ, αυξημένοι κατά 150 εκατ. ευρώ έναντι του στόχου. Σε σχέση με φέτος, πάντως, οι εισπράξεις από τους έμμεσους φόρους θα είναι αυξημένοι κατά 553 εκατ. ευρώ, αφού στο τέλος του 2017 αναμένεται οι εισπράξεις από τη συγκεκριμένη «πηγή» να ανέλθουν στα 27,099 δισ. ευρώ.
3. Τα μη φορολογικά έσοδα αναμένεται να διαμορφωθούν σε 3,747 δισ. ευρώ, αυξημένα κατά 85 εκατ. ευρώ.
4. Οι επιστροφές φόρων προβλέπεται να ανέλθουν στο ποσό των 3.566 δισ. ευρώ, αυξημένες κατά 183 εκατ. ευρώ έναντι του στόχου, αλλά σαφώς αισθητά πιο μειωμένες σε σχέση με φέτος οπότε και υπολογίζεται να φτάσουν στο τέλος του 2017 στα 4,686 δισ. ευρώ.
5. Τα έσοδα του ΠΔΕ σε ταμειακή βάση εκτιμώνται σε 3.735 εκατ. ευρώ και σε δεδουλευμένη βάση στα 3,764 δισ. ευρώ στο ύψος του στόχου του ΜΠΔΣ 2018-2021. Τα νέα μέτρα από το 2018

Το πακέτο των μέτρων για το 2018 αφορά και αυξήσεις

φόρων και επιβολής νέων τελών, αλλά και την περικοπή δαπανών καθώς, μεταξύ άλλων, περιλαμβάνει:

1. Την κατάργηση της έκπτωσης κατά 10% επί του φόρου στις ιατρικές δαπάνες εφόσον οι δαπάνες αυτές υπερβαίνουν συνολικά το 5% του ετήσιου ατομικού εισοδήματος, με στόχο την εξοικονόμηση φορολογικών δαπανών 121 εκατ. ευρώ.
2. Την κατάργηση της έκπτωσης φόρου κατά 1,5% που ισχύει για την εκκαθάριση των φορολογικών δηλώσεων μισθωτών και συνταξιούχων, με στόχο την εξοικονόμηση 68 εκατ. ευρώ.
3. Τη μείωση κατά 50% του κονδυλίου που διατίθεται κάθε χρόνο για την καταβολή επιδόματος θέρμανσης, με στόχο την εξοικονόμηση 47 εκατ. ευρώ.
4. Την επιβολή φόρου επί των εισοδημάτων από περιστασιακές και βραχυπρόθεσμες μισθώσεις ακίνητης περιουσίας, οι οποίες συνήθως εξυπηρετούνται μέσω της διεθνούς διαδικτυακής πλατφόρμας Airbnb, με βάση την κλίμακα φορολόγησης των ενοικίων.
5. Την κατάργηση της έκπτωσης που ισχύει για τη βουλευτική αποζημίωση και τη φοροαπαλλαγή των δικαστικών, με αποτέλεσμα πρόσθετα έσοδα 44 εκατ. ευρώ.
6. Την επιβολή φόρου διαμονής στα ξενοδοχεία και τα ενοικιαζόμενα δωμάτια - διαμερίσματα. Ο φόρος διαμονής θα ανέρχεται σε:
 - 0,5 ευρώ ανά ημερήσια χρήση δωματίου για ξενοδοχεία 1-2 αστέρων,
 - 1,5 ευρώ ανά ημερήσια χρήση δωματίου για ξενοδοχεία 3 αστέρων,
 - 3 ευρώ ανά ημερήσια χρήση δωματίου για ξενοδοχεία 4 αστέρων,
 - 4 ευρώ ανά ημερήσια χρήση δωματίου για ξενοδοχεία 5 αστέρων,
 - 0,50 ευρώ ανά ημερήσια χρήση για τα ενοικιαζόμενα δωμάτια-διαμερίσματα.
7. Αύξηση των συντελεστών ΦΠΑ σε 32 νησιά του Βορειοανατολικού Αιγαίου και της Δωδεκανήσου. Από 1/1/2018 στα νησιά των νομών Λέσβου, Χίου, Σάμου και Δωδεκανήσου (πλην Ρόδου και Καρπάθου, όπου ήδη οι μειωμένοι συντελεστές ΦΠΑ έχουν καταργηθεί) οι συντελεστές ΦΠΑ θα αυξηθούν από τα επίπεδα του 5%, του 9% και του 17% στο 6%, στο 13% και στο 24%.
8. Την επιβολή φόρου υπεραξίας στις πωλήσεις ακινήτων με συντελεστή 15% στο κέρδος που προκύπτει ανάμεσα στην τιμή κτήσης και την τιμή πώλησης κάθε ακινήτου. Ο φόρος θα επιβαρύνει τον πωλητή του ακινήτου, ενώ ο αγοραστής θα εξακολουθεί να επιβαρύνεται με φόρο μεταβίβασης 3% επί της αντικειμενικής αξίας του ακινήτου.
9. Την επέκταση για έναν χρόνο της εισφοράς στη ναυτιλία, με στόχο πρόσθετα έσοδα 107 εκατ. ευρώ.
10. Την κατάργηση όλων των άλλων επιδομάτων για τους δικαιούχους του κοινωνικού επιδόματος αλληλεγγύης. Πιο συγκεκριμένα, θα καταργηθούν το επίδομα απο-

στάτευτων τέκνων (3 εκατ. ευρώ), τα επιδόματα ανεργίας για τους νεοεισερχόμενους στην αγορά εργασίας (5 εκατ. ευρώ) και τα επιδόματα φτώχειας και φυσικών καταστροφών (4 εκατ. ευρώ). Η συνολική εξοικονόμηση θα φτάσει τα 12 εκατ. ευρώ.

11. Την αύξηση της εισφοράς για τους ελεύθερους επαγγελματίες μέσω του υπολογισμού των εισφορών στις ακαθάριστες αποδοχές, με στόχο αύξηση εσόδων 53 εκατ. ευρώ για το 2018, 124 εκατ. ευρώ το 2019, 126 εκατ. ευρώ το 2020 και 128 εκατ. ευρώ το 2021.

12. Την αυστηρή εφαρμογή των θεσμών του rebate για τη δαπάνη φαρμάκου και του clawback για τα ιδιωτικά θεραπευτήρια και διαγνωστικά κέντρα, με στόχο την εξοικονόμηση δαπανών 188 εκατ. ευρώ.

ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΕΤΟΙΜΑΖΟΥΝ ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΙΟΥΧΟΙ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΚΑΤΡΟΥΓΚΑΛΟΥ

www.in.gr

Στο «σκαμνί» βάζουν οι συνταξιούχοι το νόμο Κατρούγκαλου με τις μεγάλες περικοπές στις συντάξεις. Το Ενιαίο Δίκτυο Συνταξιούχων οργανώνει διαδήλωση έξω από το ΣΤΕ (Συμβούλιο της Επικρατείας) την ερχόμενη Παρασκευή στις 9.00 (Πανεπιστημίου 47-49) όπου συζητείται στο σύνολο του ο ν.4387/16 (νόμος Κατρούγκαλου).

Ως γνωστόν οι συνταξιούχοι -εκτός από τις μεγάλες περικοπές που έχει επιφέρει ο νόμος Κατρούγκαλου- θα χάσουν έως 3 συντάξεις το 2019 εξαιτίας της μείωσης κατά 18% της προσωπικής διαφοράς όλων των κύριων καταβαλλόμενων συντάξεων, της μείωσης κατά 18% της προσωπικής διαφοράς όλων των επικουρικών συντάξεων, της κατάργησης των οικογενειακών επιδομάτων (συζύγου και τέκνων) από όλες τις κύριες και επικουρικές συντάξεις, του παγώματος των αυξήσεων σε όλες τις συντάξεις μέχρι τον Δεκέμβριο του 2021 και, τέλος, της κατάργησης του ΕΚΑΣ για 280.000 χαμηλοσυνταξιούχους. Τονίζεται ότι οι περικοπές που έχει επιβάλει ο νόμος Κατρούγκαλου (4387/2016) είναι οι παρακάτω:

1. Περίπου 250.000 συνταξιούχοι βλέπουν τις επικουρικές τους συντάξεις να μειώνονται μέχρι και 50%. Οι συνολικές μνημονιακές απώλειες για τις επικουρικές φθάνουν και το 76%.
2. Το ΕΚΑΣ καταργήθηκε για 158.000 χαμηλοσυνταξιούχους. Η παροχή καταργείται σταδιακά το 2020 για 370.000 χαμηλοσυνταξιούχους.
3. Μειράσματα Μετοχικού Ταμείου Πολιτικών Υπαλλήλων. Οι μειώσεις για τους 285.000 συνταξιούχους του Δημοσίου ανέρχονται μέχρι 60%.
4. Νέοι συνταξιούχοι. Περίπου 150.000 νέοι συνταξιούχοι μόνο για τα έτη 2016 και 2017 από όλες τις κατηγορίες, γήρα-



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

τος, αναπηρίας, χρείας έχουν μέχρι 35% μείωση στις κύριες συντάξεις τους λόγω της αλλαγής στον τρόπο υπολογισμού. Αφορά όσους έχουν υποβάλει αίτηση μετά την εφαρμογή του νέου νόμου 4387/2016, δηλαδή από 13/5/2016 και μετά.

5. Επιβάλλεται «πλάφον» των 2.000 ευρώ για την ατομική σύνταξη (άθροισμα μίας κύριας και μίας επικουρικής σύνταξης) και των 3.000 ευρώ (άθροισμα πολλών κύριων συντάξεων και πολλών επικουρικών συντάξεων).

6. Συντάξεις χρείας: Αυστηρότερες προϋποθέσεις που οδηγούν σε μειώσεις ισχύουν για τις νέες συντάξεις χρείας που εκδίδονται μετά τις 12 Μαΐου 2016. Συγκεκριμένα τίθεται όριο ηλικίας τα 55 έτη. Οι χήρες/χήροι άνω των 55 θα παίρνουν διά βίου τη σύνταξη. Εφόσον είναι 52 θα την παίρνουν για τρία χρόνια, θα τη χάνουν και μετά θα επαναχορηγείται στα 67. Αν είναι κάτω από 52 θα την εισπράττουν για τρία χρόνια (με επιπλέον διετή επιδότηση ασφαλιστικών εισφορών σε περίπτωση ανεργίας) εκτός αν είναι μητέρες ανήλικων οπότε θα τη λαμβάνουν μέχρι να ενηλικιωθεί το παιδί ή μέχρι να αποφοιτήσει (24 ετών). Ειδικές προϋποθέσεις ισχύουν για τις συντάξεις χρείας των διαζευγμένων.

7. Στις περιπτώσεις απασχόλησης συνταξιούχων η κύρια και η επικουρική σύνταξη περικυπείται κατά 60%, χωρίς καμία πρόβλεψη για μικρότερο ποσοστό στις περιπτώσεις χαμηλοσυνταξιούχων.

8. Μειώσεις έχουν και όσοι τολμήσουν να συνταξιοδοτηθούν πρόωρα, πριν από το όριο πλήρους συνταξιοδότησης. Ο νόμος προβλέπει ότι η μείωση της εθνικής σύνταξης προκειμένου για τους ασφαλισμένους που παίρνουν μειωμένη σύνταξη λόγω γήρατος ανέρχεται σε 1/200 για κάθε μήνα που υπολείπεται για τη συμπλήρωση του ορίου ηλικίας πλήρους συνταξιοδότησης. Επιπλέον, το αναλογικό ποσό θα μειωθεί κατά 10% λόγω του «πέναλτι».

9. Η διαδικασία καταβολής των «κουρεμένων» εφάπαξ έχει ξεκινήσει. Τα εφάπαξ που καταβάλλονται έχουν ενσωματώσει περικοπές που θα κυμανθούν από 15% έως 18%, σύμφωνα με το νέο τρόπο υπολογισμού του βοηθήματος.

10. Περικοπές έχουν και οι προσυνταξιοδοτικές παροχές 11.000 τραπεζουπαλλήλων από την Εμπορική, την πρώην Πίστωτος (νυν Alpha) και την Αττική Τράπεζα (προσυνταξιοδοτικό ΕΤΑΤ και ΕΤΕΑ). Οι κύριες συντάξεις τους επανυπολογίζονται με ενιαίο ποσοστό αναπλήρωσης (1,75%) και «κουρεύονται» μέχρι και 30% αναδρομικά από την 1η Ιουνίου. Υπολογίζεται πως μεσοσταθμικά οι μειώσεις θα είναι στο 19,5%.

11. Εισφορές: Παρακράτηση της εισφοράς ασθενείας (6%) από τις συντάξεις του μηνός Οκτωβρίου 2016 και την παρακράτηση των ποσών που δεν παρακρατήθηκαν από τον Ιούλιο σε 4 ισόποσες δόσεις και την πρώτη δόση από τη σύνταξη του μηνός Νοεμβρίου 2016. Οι μειώσεις αφορούν τόσο στις κύριες όσο και στις επικουρικές συντάξεις και θα «τρέξουν» παράλληλα με την αναδρομική παρακράτηση των ποσών έναντι των, επίσης αναδρομικών, περικοπών που γίνονται σε όσες επικουρικές υπερβαίνουν τα 1.300€ μερικά μαζί με την κύρια. Χαμένοι από την πολλαπλή παρακράτηση της εισφοράς ασθενείας 6% είναι όσοι λαμβάνουν διπλές συντάξεις και είχαν

ζητήσει την εξαίρεση από την εισφορά της 1 από τις 2 συντάξεις και οι εργαζόμενοι συνταξιούχοι που θα πληρώνουν εισφορά και στη σύνταξη και στο μισθό.

Τέλος σήμερα, Τρίτη, θα γίνει Παναθηναϊκή πανσυνταξιοδική συγκέντρωση στις 10 το πρωί στην Πλατεία Εθνικής Αντίστασης, στο δημαρχείο Αθηναίων. Πρόκειται για μια πρωτοβουλία από τις συνεργαζόμενες συνταξιοδικές οργανώσεις ΙΚΑ, ΕΛΤΑ, Δημοσίου, ΟΣΕ, ΟΑΕΕ, ΝΑΤ, ΠΟΣΕ ΟΑΕΕ και ΠΣ Δικηγόρων, οι οποίες αποφάσισαν να πραγματοποιήσουν συγκεντρώσεις σε όλες τις περιοχές της χώρας το πρώτο δεκαήμερο του Οκτωβρίου.

Οι συνταξιούχοι διαμαρτύρονται για τις νέες μειώσεις σε κύριες και σε επικουρικές συντάξεις «με την εφαρμογή της προσωπικής διαφοράς, σε παραπέρα αφαίρεση του ΕΚΑΣ και των οικογενειακών επιδομάτων». Εκτιμούν δε ότι «ακολουθούν ο αυτόματος κόφτης, η φοροληστεία αλλά και νέα αντιλαϊκά - αντεργατικά - αντισυνταξιοδικά μέτρα για τα επόμενα χρόνια».

ΝΕΑ ΕΜΠΛΟΚΗ ΣΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ: ΣΤΟ ΣΤΕ ΔΥΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΩΜΑΤΕΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ

www.kathimerini.gr

Νέα εμπλοκή και χρονική καθυστέρηση για την επένδυση στο Ελληνικό σηματοδοτεί η προσφυγή από δύο οικολογικές οργανώσεις στο Συμβούλιο της Επικρατείας.

Οι οικολογικές οργανώσεις επικεντρώνονται στη μη υπαγωγή του μεγαλύτερου τμήματος της επίμαχης περιοχής (6.168.759 τ.μ.) στις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας, αλλά και σε σχέση με τη θεώρηση του δασικού χάρτη της περιοχής. Η προσφυγή στο ανώτατο ακυρωτικό δικαστήριο θα φέρει την υπόθεση του Ελληνικού - για μία ακόμη φορά - ενδεχομένως και ενώπιον της Ολομέλειας του Δικαστηρίου προκειμένου να επιλυθούν τα θέματα που εγείρονται με τις προσφυγές.

Νομικοί και δικαστικοί κύκλοι επεσήμαναν την χρονική καθυστέρηση στην επίλυση των εκκρεμοτήτων που μπλοκάρουν μέχρι σήμερα την επένδυση στο Ελληνικό, τόνιζαν όμως, ότι από τη Δικαιοσύνη πλέον θα εξαρτηθεί αν οι εν λόγω προσφυγές εκδικαστούν το συντομότερο δυνατόν και υπάρξουν αποφάσεις σε εύλογο χρόνο.

Ειδικότερα, στο Ανώτατο Ακυρωτικό Δικαστήριο προσέφυγαν τα Σωματεία Πανελλήνιο Δίκτυο Οικολογικών Οργανώσεων και Οικολογική Συνεργασία και στρέφονται κατά της αποκεντρωμένης διοίκησης Αττικής και του Δασάρχη Πειραιά. Μάλιστα, υπέβαλαν αίτημα η αίτηση ακύρωσης να συζητηθεί ενώπιον της Ολομέλειας του ΣτΕ.

Τα οικολογικά Σωματεία υποστηρίζουν ότι οι προσαρτημένες αποφάσεις είναι αντισυνταγματικές, μη νόμιμες και ακυρωτές, καθώς διακόπηκε η διαδικασία ανάρτησης και κύρωσης του δασικού χάρτη της επίμαχης περιοχής (των Δήμων Αργυρούπολης, Βούλας, Γλυφάδας, Βουλιαγμένης, Αλίμου, Ελληνικού, Καλλιθέας, Μοσχάτου, Παλαιού Φαλήρου και Πειραιά).

ΠΛΕΟΝΑΣΜΑΤΑ ΣΤΑ ΤΑΜΕΙΑ ΛΟΓΩ ΑΥΞΗΜΕΝΩΝ ΕΙΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΛΙΓΟΤΕΡΩΝ ΝΕΩΝ ΣΥΝΤΑΞΕΩΝ

capital.gr

Πλεονάσματα αντί για ελλείμματα αναμένεται να παρουσιάσουν φέτος και το 2018 οι ασφαλιστικοί οργανισμοί και προπαντός τα συνταξιοδοτικά Ταμεία. Και αυτό για δύο βασικούς λόγους: την αύξηση των εισφορών από τη μισθωτή απασχόληση και τις μειωμένες δαπάνες για τις νέες συντάξεις.

Ωστόσο, καταγράφεται αύξηση των απλήρωτων υποχρεώσεων των κλάδων Υγείας, γεγονός που βαρύνει ειδικά φέτος τον προϋπολογισμό των Ταμείων.

Πλεόνασμα 634 εκατ. ευρώ το 2017

Συγκεκριμένα, στο προσχέδιο του κρατικού προϋπολογισμού για το 2018, αναφέρεται πως «το ταμειακό ισοζύγιο των Οργανισμών Κοινωνικής Ασφάλισης (Ασφαλιστικά Ταμεία, ΟΑΕΔ, τώως ΟΕΕ-ΟΕΚ, και ΕΟΠΥΥ) αναμένεται να διαμορφωθεί σε πλεόνασμα ύψους 634 εκατ. ευρώ, βελτιωμένο κατά 1.948 εκατ. ευρώ σε σχέση με τις προβλέψεις που είχαν περιληφθεί στο ΜΠΔΣ 2018-2021 (έλλειμμα ύψους 1.314 εκατ. ευρώ).

Επιπλέον, το δημοσιονομικό αποτέλεσμα αναμένεται να διαμορφωθεί σε 378 εκατ. ευρώ, βελτιωμένο κατά 1.319 εκατ. ευρώ.

Η σημαντική διαφοροποίηση του ισοζυγίου των Οργανισμών Κοινωνικής Ασφάλισης σε σχέση με τους στόχους του ΜΠΔΣ οφείλεται κυρίως:

* στην ενσωμάτωση των στοιχείων εκτέλεσης του προϋπολογισμού τρέχοντος έτους που καταδεικνύει μεγαλύτερη, από το αναμενόμενο, αύξηση εσόδων από τρέχουσες ασφαλιστικές εισφορές κυρίως των μισθωτών και ρύθμιση οφειλών και

* στη μειωμένη συνταξιοδοτική δαπάνη λόγω της αναθεώρησης του αριθμού των εκκρεμών αιτήσεων συνταξιοδότησης βάσει εκκαθάρισης στοιχείων του νεοσύστατου ΕΦΚΑ, διαδικασία η οποία βρίσκεται σε εξέλιξη»

Πιο αναλυτικά, το προσχέδιο αναφέρει για τα συνταξιοδοτικά ταμεία (ΕΦΚΑ, ΕΤΕΑΕΠ) πως τα ταμειακά έλλειμμα των ασφαλιστικών Ταμείων εκτιμάται ότι θα μειωθεί κατά 1.447 εκατ. ευρώ σε σχέση με το ΜΠΔΣ 2018-2021 και αναμένεται να διαμορφωθεί στα 110 εκατ. ευρώ.

Η εξέλιξη αυτή οφείλεται κυρίως:

* στη μειωμένη κατά 1.076 εκατ. ευρώ εκτίμηση των δαπανών, χωρίς να λαμβάνονται υπόψη οι αποδόσεις εισπράξεων υπέρ τρίτων. Ειδικότερα εκτιμάται ότι για το έτος 2017 η δαπάνη για κύριες συντάξεις θα περιοριστεί κατά 446 εκατ. ευρώ, ενώ αντίστοιχα η δαπάνη για τις επικουρικές συντάξεις κατά 115 εκατ. ευρώ. Περαιτέρω, εκτιμάται μείωση κατά 515 εκατ. ευρώ των λοιπών δαπανών των ασφαλιστικών Ταμείων.

* στα αυξημένα κατά 371 εκατ. ευρώ έσοδα έναντι των προβλέψεων του ΜΠΔΣ 2018-2021, χωρίς να λαμβάνονται υπό-



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ψη οι εισπράξεις υπέρ τρίτων. Ειδικότερα, εκτιμάται αύξηση των ασφαλιστικών εισφορών (κυρίως λόγω της μισθωτής εργασίας) κατά 235 εκατ. ευρώ, αύξηση των εισπράξεων λόγω ρυθμίσεων παλαιών οφειλών κατά 166 εκατ. ευρώ και μείωση κατά 30 εκατ. ευρώ των λοιπών εσόδων.

Ωστόσο, στο προσχέδιο του προϋπολογισμού επισημαίνεται πως «η αύξηση των απλήρωτων υποχρεώσεων κατά 703 εκατ. ευρώ αναμένεται να οδηγήσει το δημοσιονομικό αποτέλεσμα των ασφαλιστικών ταμείων σε έλλειμμα ύψους 813 εκατ. ευρώ, βελτιωμένο κατά 868 εκατ. ευρώ σε σχέση με το στόχο».

Ειδικότερα, η αύξηση αυτή οφείλεται αφενός στη μεταφορά ποσού ύψους 270 εκατ. ευρώ, που αφορά παλαιές υποχρεώσεις των κλάδων υγείας των Φορέων Κοινωνικής Ασφάλισης (ΦΚΑ), από τις ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις του ΕΟΠΥΥ στον ΕΦΚΑ και αφετέρου στις εφάπαξ παροχές.

Πλεόνασμα 1,290 δισ. ευρώ το 2018

Για το 2018, το ταμειακό ισοζύγιο των Οργανισμών Κοινωνικής Ασφάλισης (Ασφαλιστικά Ταμεία, Οργανισμοί Απασχόλησης και ΕΟΠΥΥ) «προβλέπεται να διαμορφωθεί σε πλεόνασμα ύψους 1.290 εκατ. ευρώ, βελτιωμένο κατά 1.362 εκατ. ευρώ σε σχέση με τις προβλέψεις που είχαν περιληφθεί στο ΜΠΔΣ 2018-2021 (έλλειμμα ύψους 72 εκατ. ευρώ).

Παράλληλα, το δημοσιονομικό αποτέλεσμα των ΟΚΑ προβλέπεται να βελτιωθεί κατά 1.341 εκατ. ευρώ και να διαμορφωθεί σε πλεόνασμα ύψους 1.516 εκατ. ευρώ έναντι στόχου ΜΠΔΣ για πλεόνασμα ύψους 175 εκατ. ευρώ.

Ειδικότερα, σε δημοσιονομικούς όρους, το ισοζύγιο των ασφαλιστικών Ταμείων (σ.σ. ΕΦΚΑ, ΕΤΕΑΕΠ) προβλέπεται σημαντικά βελτιωμένο έναντι του στόχου του ΜΠΔΣ 2018-2021. Πιο συγκεκριμένα το ταμειακό ισοζύγιο των ασφαλιστικών Ταμείων (σ.σ. ΕΦΚΑ, ΕΤΕΑΕΠ) προβλέπεται να διαμορφωθεί σε πλεόνασμα 760 εκατ. ευρώ, έναντι ελλείμματος ύψους 563 εκατ. ευρώ του ΜΠΔΣ 2018-2021.

Σε δημοσιονομική βάση το ισοζύγιο προβλέπεται να διαμορφωθεί σε πλεόνασμα 689 εκατ. ευρώ έναντι ελλείμματος ύψους 634 εκατ. ευρώ στο ΜΠΔΣ 2018-2021, βελτιωμένο κατά 1.323 εκατ. ευρώ.

Αναλυτικότερα, η βελτίωση αυτή οφείλεται κυρίως:

* στην αυξημένη πρόβλεψη κατά 490 εκατ. ευρώ στο σκέλος των εσόδων, αφαιρουμένων των εισπράξεων υπέρ Δημοσίου και τρίτων, που οφείλεται:

- στην αύξηση των εισφορών κατά 279 εκατ. ευρώ, η οποία βασίζεται κυρίως στην εκτίμηση των βελτιωμένων εσόδων έτους 2017,

- στην αύξηση των εσόδων από ρυθμίσεις παλαιών οφειλών κατά 206 εκατ. ευρώ, λαμβάνοντας υπόψη τα δεδομένα του έτους 2017, σύμφωνα με τα οποία παρατηρείται αύξηση των εσόδων από τους διακανονισμούς κυρίως αυτών της πάγιας ρύθμισης,

- στην αύξηση των λοιπών εσόδων κατά 5 εκατ. ευρώ,

* στη μειωμένη πρόβλεψη κατά 833 εκατ. ευρώ στο σκέλος των δαπανών, αφαιρουμένων των αποδόσεων υπέρ Δημοσί-

ου και τρίτων, που οφείλεται:

- στη μείωση κατά 480 εκατ. ευρώ της συνταξιοδοτικής δαπάνης για κύριες συντάξεις λόγω του μειωμένου αριθμού εκκρεμών συντάξεων και κατ' επέκταση στη μείωση κατά 190 εκατ. ευρώ της δαπάνης για τις επικουρικές συντάξεις,

- στη μείωση των λοιπών δαπανών κατά 163 εκατ. ευρώ.

ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΟΜΟΛΟΓΩΝ 7 ΔΙΣ. ΕΥΡΩ ΚΑΙ SWAPS ΓΙΑ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΧΡΕΟΥΣ

www.sofokleousin.gr

Κινήσεις αναδιάρθρωσης και επιμήκυνσης του βραχυμεσοπρόθεσμου κρατικού δανεισμού προγραμματίζει το κυβερνητικό οικονομικό επιτελείο, με στόχο να ενισχύσει τη βιωσιμότητα του δημοσίου χρέους και να αποκτήσει η χώρα σταθερή πρόσβαση στις χρηματαγορές, πριν ακόμη ολοκληρωθούν οι συμφωνίες για τα μέτρα ελάφρυνσης. Το σχέδιο του ΥΠΟΙΚ περιλαμβάνει νέες εκδόσεις ομολόγων 7 δισ. ευρώ εντός του επομένου έτους, μείωση του όγκου και περιορισμό των εκδόσεων εντόκων γραμματίων, καθώς και swaps ομολόγων.

Στο σχέδιο διαχείρισης του δημοσίου χρέους το 2018, προβλέπεται ότι θα περιορισθούν οι εκδόσεις εντόκων γραμματίων, ώστε ο βραχυχρόνιος δανεισμός να μειωθεί κατά 1,2 δισ. ευρώ και να υποκατασταθεί με μεσομακροχρόνιο.

Για την επιμήκυνση του μακροχρόνιου δανεισμού προβλέπεται η διενέργεια swaps ομολόγων συνολικού ποσού 32 δισ. ευρώ, τα οποία εκδόθηκαν το 2012 στο πλαίσιο του PSI και λήγουν από το 2023 έως και το 2043.

Στόχος των swaps (τα οποία είχε αποκαλύψει το Σιν) είναι οι λήξεις των τίτλων να μετατεθούν για αργότερα. Η κίνηση αυτή σε συνδυασμό με τα βραχυπρόθεσμα μέτρα ελάφρυνσης θα ενισχύσει τη βιωσιμότητα του χρέους.

Ο προϋπολογισμός και οι σχεδιασμοί

Στο προσχέδιο του νέου προϋπολογισμού αναφέρεται ότι το συνολικό ποσό δανεισμού μέσω ομολόγων θα διαμορφωθεί σε 57,3 δισ. ευρώ στο τέλος του 2018, από 52,2 δισ. ευρώ το 2017. Προκύπτει μια διαφορά της τάξης των 5,1 δισ. ευρώ. Ωστόσο, τον Ιούλιο του 2018 λήγουν ομόλογα 1,85 δισ. ευρώ, που κατέχουν η ΕΚΤ και οι άλλες κεντρικές τράπεζες της ευρωζώνης. Αυτά θα φύγουν από το χρέος, με αποτέλεσμα η διαφορά μεταξύ 2018 και 2017 να ανέρχεται σε 6,95 δισ. ευρώ. Αυτό είναι το ποσό που θα καλυφθεί με νέες εκδόσεις ομολόγων.

Σημειώνεται ότι, όπως έχει αποκαλύψει το Σιν, οι πληρωμές χρεολυσίων το 2018 είναι μόλις 4,5 δισ. ευρώ. Αυτό παρέχει την ευχέρεια στο υπουργείο Οικονομι-

κών, αφενός για αποτελεσματικότερη διαχείριση του χαρτοφυλακίου του χρέους, αφετέρου να επιλέγει το χρόνο και το ύψος των νέων εκδόσεων ομολόγων.

Στο σχεδιασμό του ΥΠΟΙΚ προβλέπεται μία έκδοση ομολόγων μέχρι το τέλος του τρέχοντος έτους, ενώ την επόμενη χρονιά θα γίνουν περισσότερες, ανάλογα και με τις συνθήκες που θα διαμορφωθούν στις αγορές.

Συνολικά πάντως έως και το Δεκέμβριο του 2018, αναμένονται νέες εκδόσεις συνολικού ποσού 7 δισ. ευρώ.

Λιγότερα έντοκα γραμμάτια

Παράλληλα, ο Οργανισμός Διαχείρισης Δημοσίου Χρέους σχεδιάζει και την απομείωση του όγκου των εντόκων γραμματίων, κατά 1,2 δισ. ευρώ, στη διάρκεια του 2018. Έτσι από 14,9 δισ. ευρώ, που είναι όγκος των εντόκων που ανακυκλώνονται κάθε έτος, θα μειωθούν σε 13,7 δισ. ευρώ.

Ακόμη τα γeros που ανακυκλώνονται στο σύνολο του έτους, από 15 δισ. ευρώ, που θα φτάσουν φέτος, το 2018, θα μειωθούν σε 9 δισ. ευρώ.

Σημειώνεται ότι, στο πλαίσιο της αρχής της ευρωπαϊκής αλληλεγγύης, με τις αποφάσεις του Eurogroup της 15ης Ιουνίου 2017 διασφαλίζεται επί της ουσίας η παροχή έμμεσας εγγύησης από τους Ευρωπαίους εταίρους προς το ελληνικό Δημόσιο, για απρόσκοπτη έξοδος στις αγορές. Η εγγύηση περιλαμβάνει και πιθανή εκταμίευση των αδιάθετων δανειακών κεφαλαίων στη λήξη του τρέχοντος προγράμματος, με στόχο τη δημιουργία ταμειακών διαθεσίμων ασφαλείας.

Οι εγγυήσεις και η εκταμίευση των μη απορροφηθέντων ποσών, σε συνδυασμό με την ελάφρυνση χρέους σε μεσομακροχρόνιο ορίζοντα και την ενδεχόμενη σύνδεση των δαπανών αποπληρωμής με τους ρυθμούς οικονομικής ανάπτυξης, θα οδηγήσουν σε σημαντική αύξηση της ρευστότητας του Δημοσίου και της ελληνικής οικονομίας γενικότερα. Θα συμβάλουν ακόμη σε περαιτέρω βελτίωση του οικονομικού και επενδυτικού κλίματος.

Επίσης, κατά το επόμενο έτος, θα διατηρηθούν οι βασικοί μεσοπρόθεσμοι στόχοι διαχείρισης του χαρτοφυλακίου δημοσίου χρέους, όπως είναι η διατήρηση του συναλλαγματικού κινδύνου στα σημερινά ελάχιστα επίπεδα για τα δάνεια εκτός ευρώ και η βελτίωση της αναλογίας χρέους σταθερού επιτοκίου στο σύνολο του χαρτοφυλακίου.

Καθοριστικό ρόλο για την επίτευξη των προαναφερόμενων διαχειριστικών στόχων θα έχουν τα βραχυπρόθεσμα μέτρα για την αναδιάρθρωση του χρέους, που αναμένεται να ολοκληρωθούν έως τη λήξη του παρόντος προγράμματος, τον Αύγουστο του 2018.