

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 1606

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 18 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2018

### ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ 1, 15, 16, 17, 18, 19, 20

Στο ΦΕΚ η απόφαση του ΥΠΕΝ για την Έγκριση Εργασιών Δόμησης Μικρής Κλίμακας (ΕΕΔΜΚ)

Σελ 1 και 5

Επενδυτικό ταμείο ύψους 100 εκατ. ευρώ για επενδύσεις στην καθαρή ενέργεια

Σελ 1, 8, 9 και 10

Τα 30 προγράμματα χρηματοδότησης που τρέχουν ή... έρχονται

Σελ 3

Κωνσταντίνος Μακέδος: «Απαιτείται μία νέα κανονικότητα στην Στασικεραστική και Μελετητική Κλάδο»

Σελ 4

Νέα εγκύκλιος: Αναδρομική διαγραφή από το πρώην ΕΤΑΑ-ΣΜΕΔΕ

Σελ 6

Εκπαίδευση και κατάρτιση στην Ευρώπη: Τα κράτη μέλη σημείωσαν περαιτέρω πρόοδο

Σελ 7

Εκστρατεία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την καταπολέμηση της ενεργειακής φτώχειας

Σελ 10

Βόλος: Απαισιόδοξοι οι επιχειρηματίες της Μαγνησίας, σύμφωνα με έρευνα της ΟΕΒΕΜ

Σελ 11

«Το Ελληνικό και οι Σκουριές θα ξεμπλοκάρουν εντός του 2019» τόνισε ο Κυριάκος Μητσοτάκης

Σελ 12

Σύσκεψη για τα προβλήματα των εργαζομένων στα Ναυπηγεία Ελευσίνας, τις εξελίξεις στην Χαλυβουργική και την περαιτέρω μετοχοποίηση των ΕΛΠΕ

Σελ 13

Μείωση του Ειδικού Φόρου Κατανάλωσης στο πετρέλαιο θέρμανσης ζητούν οι πρατηριούχοι

Σελ 14

Βελτιώσεις σε τμήματα του οδικού δικτύου Κεντρικής Μακεδονίας

Σελ 15

Στο «μικροσκοπείο» της ΑΑΔΕ απόφαση του ΣτΕ περί διαγραφής ΦΠΑ λόγω παρέλευσης πενταετίας

Σελ 23

Prototype by ΤΕΕ & Attica Region: ένας τεχνολογικός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών

Σελ 2

Προσεχώς

Σελ 24, 25, 26

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκόμματα τύπου

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

### ΣΤΟ ΦΕΚ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ (ΕΕΔΜΚ)

Δημοσιεύτηκε στο Φύλλο της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως και τέθηκε σε ισχύ η απόφαση Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΑΟ-ΚΑ/69701/4461, ΦΕΚ Β' 4520/16.10.2018 του υπουργού ΠΕΝ Γιώργου Σταθάκη με θέμα «Διαδικασία έγκρισης και απαιτούμενα δικαιολογητικά για εργασίες για τις οποίες απαιτείται Έγκριση Εργασιών Δόμησης Μικρής Κλίμακας (ΕΕΔΜΚ) καθώς και συμπλήρωση της εργασίας α. και τροποποίηση της εργασίας κη. της παρ. 2 του άρθρου 29 του ν. 4495/2017».

Αναλυτικά στις σελ 15 έως 20

### ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΥΨΟΥΣ 100 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΚΑΘΑΡΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Εγκαινιάζουν η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και η ομάδα «Breakthrough Energy» υπό τον Μπιλ Γκέιτς για την αντιμετώπιση της Κλιματικής Αλλαγής

Χθες, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και η ομάδα «Breakthrough Energy» υπέγραψαν μνημόνιο συμφωνίας για τη δημιουργία του «Breakthrough Energy Europe (BEE)» («Ευρώπη της Πρωτογενούς Ενέργειας») - ενός κοινού επενδυτικού ταμείου που σκοπό θα έχει να βοηθά καινοτόμες ευρωπαϊκές επιχειρήσεις να αναπτύξουν και να φέρουν στην αγορά καινοτόμες τεχνολογίες καθαρής ενέργειας. Σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση της

ΕΕ με την πρωτοβουλία αυτή η Επιτροπή αναλαμβάνει δράση προκειμένου να συνεχίσει να πρωτοστατεί στον αγώνα κατά της κλιματικής αλλαγής, να υλοποιήσει τη συμφωνία του Παρισιού και να προωθήσει την ενεργειακή απόδοση - στέλνοντας ένα ισχυρό μήνυμα στις κεφαλαιαγορές και τους επενδυτές ότι η παγκόσμια μετάβαση προς μια σύγχρονη και καθαρή οικονομία είναι πλέον γεγονός. Αναλυτικά στη σελ 5

### ΤΑ 30 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΤΡΕΧΟΥΝ Η... ΕΡΧΟΝΤΑΙ

Με ένα ευρύ πλέγμα, 30 προγραμμάτων και χρηματοδοτικών εργαλείων που είτε είναι σε εξέλιξη, είτε πρόκειται να προκηρυχθούν στο επόμενο διάστημα, φιλοδοξεί το υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης να τονώσει την επιχειρηματικότητα. Απαραίτητη, ωστόσο, προϋπόθεση, είναι και η ενεργοποίηση του τραπεζικού συστήματος, το οποίο εμπλέκεται ενεργά ως συνεπενδυτής σε μια σειρά προγραμμάτων, όπως αυτά που διαχειρίζεται το Εθνικό Ταμείο Επιχειρηματικότητας και Ανάπτυξης (ΕΤΕΑΝ). Ουσιαστικά, στόχος του υπουργείου, όπως γράφει το Euro2day.gr είναι να κινητοποιήσει, κοινοτικούς, εθνικούς και τραπεζικούς πόρους ύψους 7,8 δισ. ευρώ, οι οποίοι εκτιμάται ότι θα ενεργοποιήσουν την επόμενη τριετία επενδύσεις της τάξεως των 22 δισ. ευρώ. Αυτή τη στιγμή, οι εθνικοί και κοινοτικοί πόροι είναι άμεσα διαθέσιμοι καθώς προέρχονται από το ΕΣΠΑ το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) γεγονός που σημαίνει ότι όπου δεν χρειάζεται τραπεζική συμμετοχή, τα προγράμματα μπορούν να ξεκινήσουν άμεσα. Ωστόσο, ακόμα και στις περιπτώσεις που είναι απαραίτητη η τραπεζική συνεισφορά, στις περισσότερες (περιπτώσεις) αυτή έχει εξασφαλισθεί, όπως λόγω χάρη στο Ταμείο Επιχειρηματικότητας II όπου έχουν υπογραφεί οι συμφωνίες για τη συμμετοχή των τραπεζών με το ποσό των 549 εκατ. ευρώ. Σημαντική επίσης, αναμένεται να είναι και η συμβολή των ιδιωτών αλλά και θεσμικών επενδυτών που χρηματοδοτούν τις επιχειρήσεις μέσω των ταμείων επιχειρηματικών συμμετοχών. Η μεγαλύτερη εμπλοκή του τραπεζικού

συστήματος στη χρηματοδότηση της οικονομίας, αποτέλεσε και το αντικείμενο της χθεσινής ευρείας σύσκεψης της πολιτικής ηγεσίας του υπουργείου Οικονομίας υπό τον Γιάννη Δραγασάκη και των επικεφαλής των τραπεζών. Όπως χαρακτηριστικά ανέφερε ο κ. Δραγασάκης, απευθυνόμενος στους τραπεζίτες «σκοπός της σημερινής συνάντησης είναι να τονίσουμε ότι πέρα από τη αναγκαία μείωση των «κόκκινων» δανείων, δεν πρέπει να υποτιμήσουμε το στόχο της χρηματοδότησης νέων επενδύσεων και επιχειρηματικών πρωτοβουλιών. Οι τράπεζες, όσο και αν μειώσουν τα «κόκκινα» δάνεια, εάν ταυτόχρονα δεν προχωρήσουν σε χορηγήσεις, θα έχουν πάντα πρόβλημα εσόδων και κερδοφορίας». Στη διάρκεια της σύσκεψης ο αντιπρόεδρος της κυβέρνησης και υπουργός Οικονομίας και Ανάπτυξης, κατέθεσε στους τραπεζίτες, όλο το πακέτο των υφιστάμενων και των υπό προκήρυξη χρηματοδοτικών εργαλείων. Τα προγράμματα αυτά, είναι δομημένα στις μορφές των επιχειρηγήσεων για την υλοποίηση επενδυτικών σχεδίων, της δανειοδότησης με επιδότηση μέρους του επιτοκίου, των εγγυήσεων και των μικροπιστώσεων. Για τις τελευταίες δεν υπάρχει ακόμα το θεσμικό πλαίσιο για την ανεξάρτητη λειτουργία φορέων μικροπιστώσεων, ωστόσο, σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες, αυτό θα είναι έργο το αργότερο εντός του πρώτου διμήνου του 2019. Αναλυτικά στις σελ 8,9 και 10



# ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

## ΔΙΑΛΕΞΗ

Στο πλαίσιο της «Όσμωσης των Πολιτισμών» του κύκλου διαλέξεων του Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς της ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ Περιβάλλοντος και Πολιτισμού, σήμερα στις 6.30 πραγματοποιείται -στο κτίριο της ΕΛΛΕΤ (Τριπόδων 28, Πλάκα)- διάλεξη της Όλγας Κατσιαρδή - Hering, Ομότιμης Καθηγήτριας Ιστορίας του Νέου Ελληνισμού, ΕΚΠΑ, με θέμα: «Το 'εμείς' και οι 'άλλοι' στην ελληνική Διασπορά, 16.-19ος αι.». Η είσοδος είναι ελεύθερη.

## ΤΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ INFOCOM CYPRUS



Το συνέδριο InfoCom Cyprus, διοργανώνεται για 10η συνεχή χρονιά στις 24 Οκτωβρίου 2018 στο Ξενοδοχείο Hilton Λευκωσίας, στην Κύπρο. Πρόκειται για την επίσης συνάντηση των στελεχών της ψηφιακής αγοράς, αλλά και όσων χρησιμοποιούν τα εξειδικευμένα εργαλεία και τις υπηρεσίες, προκειμένου να κάνουν πράξη τον Ψηφιακό Μετασχηματισμό.

Στο InfoCom Cyprus συμμετέχουν: Στελέχη Τηλεπικοινωνιών, Πληροφορικής & Media, CEOs, CIOs και IT Directors, Operation Managers, Data Center & Cloud Experts, Network Engineers, IT Strategists & Solution Architects, Κατασκευαστές και Προμηθευτές Τεχνολογικού Εξοπλισμού και Consumer Electronics.

Πληροφορίες: <https://infocomcy.com/>

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

### ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

### ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής, Φρόσω Καβαλάρη

### ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

### ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη

[press@central.tee.gr](mailto:press@central.tee.gr)

## Προσεχώς

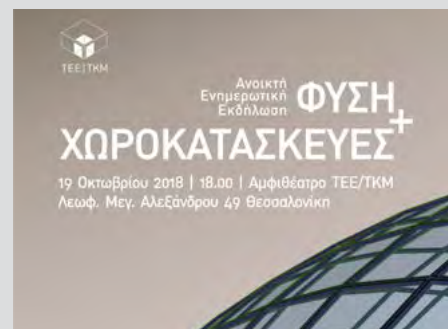
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
<b>25 - 27 Οκτωβρίου 2018</b>	Παγκόσμιο Συνέδριο Μαρινών <b>ΑΘΗΝΑ</b>	Διεθνές Συμβούλιο Ενώσεων Ναυτικής Βιομηχανίας (ICOMIA), Ένωση Μαρινών Ελλάδας
<b>5 Νοεμβρίου 2018</b>	Συνέδριο: "Athens Investment Forum 2018: Ο Ρόλος των Ελληνικών Επιχειρήσεων στη Μελλοντική Ανάπτυξη" <b>ΑΘΗΝΑ</b>	Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, Vertical Solutions SA
<b>8 Νοεμβρίου 2018</b>	Ημερίδα: «Ορολογία και ορολογικοί πόροι – Οι απαιτήσεις για σύγχρονη ελληνική επιστημονική ορολογία και η ανάγκη ενεργοποίησης των ειδικών» <b>ΑΘΗΝΑ</b>	Ελληνική Εταιρεία Ορολογίας, Τεχνική Επιτροπή ΕΛΟΤ/ΤΕ 21 «Ορολογία –Γλωσσικοί πόροι», Ελληνικό Δίκτυο Ορολογίας

## ΤΕΕ/ΤΚΜ: ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ «ΦΥΣΗ & ΧΩΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ»

Στις 19 Οκτωβρίου 2018 (στο Αμφιθέατρο ΤΕΕ/ΤΚΜ, Λεωφ. Μεγ. Αλεξάνδρου 49, Θεσσαλονίκη) θα πραγματοποιηθεί ανοικτή ενημερωτική εκδήλωση του Τμήματος Κεντρικής Μακεδονίας του ΤΕΕ, με θέμα: «Φύση & Χωροκατασκευές» Η εκδήλωση θα ξεκινήσει στις 6 το απόγευμα και θα περιλαμβάνει τις ομιλίες:

- Δομή, Λειτουργία & Αισθητική στη Φύση - Πηγή Έμπνευσης στον Αρχιτεκτονικό Σχεδιασμό, Νίκος Τσινίκας, Ομότιμος Καθηγητής, Τμήμα Αρχιτεκτόνων ΑΠΘ
  - Παραδείγματα Ελαφρών Κατασκευών- Η Εμπειρία του Μαθήματος στο Τμ. Αρχιτεκτόνων ΑΠΘ, Δημήτρης Κονταξάκης, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Αρχιτεκτόνων ΑΠΘ
  - Πολυτοπικές Εφήμερες Χωροκατασκευές: Χαρακτηριστικά της Μεταφερόμενης Αρχιτεκτονικής, Γιώργος Δημόπουλος, Αρχιτέκτων Μηχανικός ΑΠΘ, Μεταπτυχιακό «Αρχιτεκτονική - Σχεδιασμός του Χώρου» Ε.Μ.Π., Δρ ΕΜΠ
  - Η Συμβολή των Ψηφιακών Μέσων για τον Σχεδιασμό και την Κατασκευή μη Συμβατικής Αρχιτεκτονικής, Ιωάννα Συμεωνίδου, Επίκ. Καθηγήτρια, Τμήμα Αρχιτεκτόνων ΠΘ.
- Ο επιστημονικός υπεύθυνος του σεμιναρίου, ομότιμος καθηγητής του Τμήματος Αρχιτεκτόνων του ΑΠΘ Νίκος Τσινίκας, επισημαίνει πως το συγκεκριμένο πεδίο «ευελικτων» κατασκευών χαμηλού κόστους, μπορεί να αποτελέσει διέξοδο για πολλούς αρχιτέκτονες σε περιόδους κρίσης και υποασασχόλησης.

Στις χωροκατασκευές ως κατηγορία ελαφρών μη-συμβατικών κατασκευών επιπίπτουν:



- Εφελκόμενες Μεμβράνες (απλές, αναδιπλούμενες, αυτοφερόμενες).
- Φουσκωτές Κατασκευές (αεροσωλήνες, αεροθάλαμοι, πίεση, υποπίεση).
- Αναρτημένες Κατασκευές (οροφή που αναρτάται με καλώδια από στύλους).
- Δένδρα ως Φέροντες Οργανισμοί Κτιρίων (κατανομή φορτίων).
- Πλεγματικές Κατασκευές (χωροδικτυώματα, συστήματα ράβδων και καλωδίων).
- Πτυχωτές Κατασκευές (πτυσσόμενες ή μη).
- Άλλες κατηγορίες (κελύφη, γεωδεδικοί θόλοι).

Στη διάρκεια της εκδήλωσης θα γίνει αναλυτική παρουσίαση μεθοδολογίας, τεχνικών ιδιαιτεροτήτων και ειδικών λογισμικών που μπορούν να αξιοποιηθούν για την εξοικείωση με το συγκεκριμένο κατασκευαστικό αντικείμενο.

## ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

### ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΚΕΔΟΣ: «ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΜΙΑ ΝΕΑ ΚΑΝΟΝΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΟ ΚΛΑΔΟ»

Η αντιμετώπιση του φαινομένου των ασυνήθιστα χαμηλών εκπτώσεων, η ανάγκη για έλεγχο και λογοδοσία για την ενίσχυση και τη διασφάλιση του κύρους, της αξιοπιστίας και της εύρυθμης λειτουργίας του κλάδου των δημοσίων έργων, τέθηκαν, μεταξύ άλλων, στο επίκεντρο της ομιλίας του προέδρου του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. Κωνσταντίνου Μακέδου στην ημερίδα που διοργάνωσε ο ΣΑΤΕ, με αφορμή την εφαρμογή του ν. 4412/2016. Σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση ο κ. Μακέδος, στο αμφιθέατρο του ΕΒΕΑ, έκανε λόγο για την ανάγκη εμπέδωσης μίας νέας κανονικότητας στον κατασκευαστικό και μελετητικό κλάδο, ενώ ανέλυσε τα προβλήματα, που απαιτούν άμεση αντιμετώπιση για την εφαρμογή του νόμου για τα δημόσια έργα.

Συγκεκριμένα, όπως χαρακτηριστικά ανέφερε ο πρόεδρος του Ταμείου Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων, «σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία για το 2017, με βάση τις εγγυητικές επιστολές, επιβεβαιώνεται το γεγονός ότι αφενός έχουμε επιδοθεί σε ένα ιδιαίτερα ζημιόγONO, για εμάς, αλλά και για το δημόσιο συμφέρον ράλι προσφορών, και ασυνήθιστα χαμηλών εκπτώσεων και αφετέρου έχουμε να αντιμετωπίσουμε τη συρρίκνωση της επαγγελματικής ύλης τόσο στο δημόσιο όσο και στον ιδιωτικό τομέα».

Ειδικότερα, σύμφωνα με τον κ. Μακέδο, από τις 50.154 εγγυητικές επιστολές που εκδόθηκαν το 2017, οι 42.129

αφορούσαν εγγυητικές επιστολές συμμετοχής, δηλαδή ποσοστό 83,99%. Οι 6.799 αφορούσαν εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης, δηλαδή ποσοστό 13,56%. Οι 927 αφορούσαν εγγυητικές επιστολές δεκάτων, δηλαδή ποσοστό 1,85%. Οι 299 αφορούσαν εγγυητικές επιστολές προκαταβολής, δηλαδή ποσοστό 0,84%.

Όπως δήλωσε ο κ. Μακέδος, «δεν είναι δύσκολο να καταλάβει κανείς πως αυτό το «ράλι» προσφορών και η «ανομβρία» στα έργα, οδηγεί με μαθηματική ακρίβεια σε πολύ μεγάλες εκπτώσεις και υπογραφές συμβάσεων έργου κάτω του κόστους, που με τη σειρά τους δημιουργούν έναν απόλυτο συστημικό κίνδυνο».

Όπως χαρακτηριστικά ανέφερε, «χρειάζεται να διαφυλάξουμε την υγιή λειτουργία του κλάδου μας», και πρόσθεσε ότι «για τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές υπεύθυνη δεν είναι μόνο η Πολιτεία, που σαφώς φέρει ευθύνες, αλλά και ο ίδιος ο Τεχνικός Κόσμος».

Ο πρόεδρος του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. επισήμανε ότι «αν οι ίδιοι δεν φροντίσουμε για τα του οίκου μας, τότε δεν μπορούμε να περιμένουμε από κανέναν και τίποτα να μας σώσει. Η αυτοδέσμευση και η αυτορρύθμιση είναι ενδείξεις ευφυΐας και προϋποθέσεις επιβίωσης του κλάδου», τόνισε. Ενώ, πρότεινε στους εκπροσώπους του κατασκευαστικού κλάδου να καταθέσουν άμεσα τις κοινές τους προτάσεις προς στην πολιτική ηγεσία της χώρας, σε κυβέρνηση και

αντιπολίτευση, «έτσι ώστε να εμπεδωθούν οι συνθήκες διαφάνειας και λογοδοσίας που θα δώσουν νέα πνοή στον κλάδο, προκειμένου να υπάρξει πραγματικό αποτέλεσμα σε πραγματικό χρόνο», όπως ανέφερε χαρακτηριστικά.

Επιπλέον, τόνισε ότι «παγίως το μεγαλύτερο πρόβλημα για την παραγωγή έργου, μέσα από τη θεομοθέτηση ενός νομικού πλαισίου, δεν είναι τόσο αυτή κάθε αυτή η νομοθεσία, αλλά οι τρόποι και τα κενά καταστρατήγησής της. Απαιτείται λοιπόν τάξιστη και απόλυτη θεσμική θωράκιση, αλλά και συμμόρφωση. Ο έλεγχος, η λογοδοσία, αλλά και η απόδοση ευθυνών ακόμα και ποινικών σε περιπτώσεις καταστρατήγησης, είναι εκ των ων ουκ άνευ».

Όσον αφορά το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε., ο κ. Μακέδος ανέφερε: «συνεχίζουμε να διεκδικούμε τις επιστροφές των πρόσθετων εγγυήσεων χρημάτων, που έχουν καταβληθεί πριν την έναρξη λειτουργίας του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. την 1/1/2017 και που σήμερα βρίσκονται στον ΕΦΚΑ, 7,5 εκατομμύρια ευρώ συναδέλφων που δεν μπορούν να επιστραφούν. Εργαζόμαστε για την ψηφιοποίηση του αρχείου των παλαιών εγγυητικών, τον εκσυγχρονισμό του κανονισμού εγγυοδοσίας και πιστοδοσίας, τη σύνθεση των προτάσεων για συνέργειες και συνεργασίες με το ΕΤΕΑΝ και το Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, ενώ διεκδικούμε αταλάντευτα την ολοκλήρωση της μεταβίβασης περιουσίας του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.».

### ΕΝΠΕ- ΤΑΧΕΙΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΑΠΑΛΛΟΤΡΙΩΣΕΙΣ, ΠΡΟΤΙΝΕ Ο Κ. ΑΓΟΡΑΣΤΟΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΤΟΥ ΣΑΤΕ

Ταχείες διαδικασίες για τα δημόσια έργα και Δικαστήριο για απαλλοτριώσεις, πρότεινε ο Κ. Αγοραστός σε συνέδριο του Πανελληνίου Συνδέσμου Τεχνικών Εταιρειών, σύμφωνα με ανακοίνωση που δημοσιεύει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. «Οι μεγάλες εκπτώσεις στα δημόσια έργα θέτουν σε κίνδυνο τα έργα και θα επηρεάσουν αρνητικά την απορροφητικότητα των κονδυλίων του ΕΣΠΑ» «Ακόμη και σήμερα παρατηρούνται «γκρίζες ζώνες» και δυσχέρειες στην εφαρμογή του Νόμου 4412/2016 για τα δημόσια έργα». Δικαστήριο για απαλλοτριώσεις και πιο γρήγορες διαδικασίες στα δημόσια έργα, πρότεινε ο Πρόεδρος της Ένωσης Περιφερειών Ελλάδας (ΕΝΠΕ), Περιφερειάρχης Θεσσαλίας κ. Κώστας Αγοραστός μιλώντας σήμερα σε συνέδριο του Πανελληνίου Συνδέσμου Τεχνικών Εταιρειών (ΣΑΤΕ) με θέμα: «Εμπειρία από την εφαρμογή του Ν. 4412/2016: Κρίσιμα Νομοθετικά Ζητήματα και Μεταρρυθμίσεις» «Από την ώρα που θα εξασφαλιστεί η χρηματοδότηση για ένα έργο μέχρι την ώρα που θα πιάσουν δουλειά οι μπουλντόζες χρειάζονται στην καλύτερη περίπτωση 12 μήνες, διάστημα που ξεπερνά κάθε λογική, ειδικά αν σκεφτεί κάποιος

ότι χρειάζεται και η έγκριση και μάλιστα τρεις φορές των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, οι οποίες επιβαρύνουν το σύστημα με ακραία γραφειοκρατία», επισήμανε.

Όσον αφορά τις απαλλοτριώσεις ο Πρόεδρος της Ένωσης Περιφερειών Ελλάδας διερωτήθηκε: «γιατί δεν συστήνεται ένα Δικαστήριο αποκλειστικά για τις απαλλοτριώσεις, το οποίο θα γνωρίζει τις πραγματικές τιμές στην αγορά και δεν θα εκδίδει αποφάσεις με τιμές ακόμη και πέντε φορές μεγαλύτερες της πραγματικής αξίας;» Ο κ. Κ. Αγοραστός έκανε ιδιαίτερη αναφορά και στις μεγάλες εκπτώσεις που δίνονται την περίοδο αυτή στα δημόσια έργα και μελέτες και πρόβη στην εκτίμηση ότι «αυτό θέτει σε κίνδυνο τα έργα και θα επηρεάσει αρνητικά την απορροφητικότητα των κονδυλίων του ΕΣΠΑ». Ταυτόχρονα, έκρινε επιβεβλημένο να αλλάξει το θεσμικό πλαίσιο που διέπει τις εργοληπτικές εταιρείες που δεν ανταποκρίνονται στις συμβατικές υποχρεώσεις τους με αποτέλεσμα, όπως είπε, «ενώ έργα παραμένουν σταματημένα, χρειάζεται χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 18 μηνών για να κληρωθεί έκπτωτη εργοληπτική εταιρεία». Αναφερόμενος στο Νόμο

4412/2016, ο κ. Κ. Αγοραστός επανέλαβε τις θέσεις της Ένωσης Περιφερειών Ελλάδας ότι «καθυστέρηση να εφαρμοστεί» με αποτέλεσμα, όπως σημείωσε, «να καθούν χιλιάδες θέσεις εργασίας, πολλά εκατομμύρια ευρώ αλλά και η προστιθέμενη αξία των έργων στην τοπική κοινωνία και οικονομία. Ακόμη και σήμερα παρατηρούνται «γκρίζες ζώνες» και δυσχέρειες στην εφαρμογή του Νόμου», τόνισε για να επαναλάβει την πάγια θέση του ότι «ο χρόνος είναι χρήμα και θέσεις εργασίας». Ο κ. Κώστας Αγοραστός πρόβη στην εκτίμηση ότι «τώρα είναι η χειρότερη στιγμή για τις επιχειρήσεις του κατασκευαστικού κλάδου» και ως Εισηγητής (Rapporteur) της Επιτροπής των Περιφερειών της ΕΕ τις προέτρεψε να προετοιμαστούν από τώρα για να μπορέσουν να αξιοποιήσουν τους πόρους του μεγαλύτερου χρηματοδοτικού προγράμματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, του InvestEU, που πρόκειται να ξεκινήσει το 2021 με προϋπολογιζόμενο ύψος κεφαλαίων 650 δις ευρώ.

## ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

### ΝΕΑ ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ: ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΩΗΝ ΕΤΑΑ-ΤΣΜΕΔΕ

Με εγκύκλιο, που εξέδωσε η Γενική Διεύθυνση Εισφορών και Ελέγχων του Υπουργείου Εργασίας, δίνει διευκρινήσεις για την «Αναδρομική διαγραφή από το πρώην ΕΤΑΑ-ΤΣΜΕΔΕ». Αναλυτικά, στην εγκύκλιο αναφέρονται τα εξής: «ΘΕΜΑ: «Αναδρομική διαγραφή από το πρώην ΕΤΑΑ-ΤΣΜΕΔΕ» Σχετ.:

α) Το αρ.πρωτ. Δ.15/Δ'/οικ.17506/458/26-3-2018 έγγραφο της Γ.Γ.Κ.Α.

β) Το αρ.πρωτ. Δ.15/Δ'/οικ.42802/1120/25-9-2018 έγγραφο της Γ.Γ.Κ.Α. Όπως είναι γνωστό, με τις διατάξεις του άρθρου 20 του ν.4488/2017 (Α'137), για την υποχρεωτική ασφάλιση στο π.ΤΣΜΕΔΕ & τ.ΤΑΝ, λαμβάνεται από 1/1/2017 ως ημερομηνία έναρξης και διακοπής ασφάλισης, η αντίστοιχη ημερομηνία έναρξης και διακοπής εργασιών στη ΔΟΥ (βλ.εγκ.αρ.16/2018). Σύμφωνα με το προϋπάρχον καθεστώς, (έως 31/12/2016), κάθε ασφαλισμένος του π.ΕΤΑΑΤΣΜΕΔΕ, που αποχωρούσε από την υπηρεσία και έπαυε να ασκεί το επάγγελμά του, όφειλε να δηλώσει εγγράφως την αποχώρησή του από το επάγγελμα, προς τον Νομομηχανικό του τόπου κατοικίας του (Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών της αντίστοιχης Νομαρχίας) και προς το π.ΕΤΑΑΤΣΜΕΔΕ. Τα μέλη του Τ.Ε.Ε. υπέβαλαν την

ίδια δήλωση προς το Τ.Ε.Ε. και οι εργολάβοι δημοσίων έργων προς τις Οργανώσεις που ήταν εγγεγραμμένοι. Σε περίπτωση που ο χρόνος υποβολής των ως άνω δηλώσεων ήταν διαφορετικός, η παύση των εργασιών λογιζόταν από την ημερομηνία υποβολής της δήλωσης προς τον Νομομηχανικό. Με αφορμή ερωτήματα σχετικά με την ημερομηνία διαγραφής στην περίπτωση που έχει ήδη χωρήσει διαγραφή από το Τ.Ε.Ε. και ακολουθεί δήλωση διακοπής προς τον Νομομηχανικό, παραστέθηκαν οι ως άνω σχετικές οδηγίες της Γ.Γ.Κ.Α. Ειδικότερα: Δεδομένου ότι η έναρξη και διαγραφή από το Τ.Ε.Ε. συνεπάγονται αντίστοιχα την απόκτηση ή απώλεια της άδειας άσκησης επαγγέλματος, εφεξής, σε περίπτωση που εκκρεμούν αιτήματα διακοπής από την ασφάλιση για χρόνο ασφάλισης πριν την 31/12/2016, οι αρμόδιες Υπηρεσίες ΕΦΚΑ, θα πρέπει να λαμβάνουν ως ημερομηνία διαγραφής της υποχρεωτικής ασφάλισης από το τ.ΕΤΑΑ-ΤΣΜΕΔΕ, την ημερομηνία διαγραφής από το Τ.Ε.Ε. Τυχόν καταβληθείσες ασφαλιστικές εισφορές των ασφαλισμένων για χρονικό διάστημα μετά την ημερομηνία διαγραφής βάσει της ως άνω διαδικασίας, θα επιστρέφονται κατόπιν αιτήσεώς τους ως αχρεωστήτως καταβληθείσες εισφορές,

σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 104 του ν.4387/16, όπως ισχύουν, δεδομένου ότι δεν προκύπτει υποχρέωση ασφαλισής. Δεδομένου ότι οι ασφαλισμένοι αυτής της κατηγορίας, εμφανίζονται με οφειλές, για χρόνο ασφάλισης που θα διαγραφεί βάσει των οδηγιών που έχουν δοθεί και συνεπώς δεν ήταν δυνατή βάσει της κείμενης νομοθεσίας η χορήγηση ασφαλιστικής ικανότητας, οι αρμόδιες Υπηρεσίες ΕΦΚΑ, θα προχωρούν στην αναδρομική διαγραφή βάσει της ημερομηνίας διαγραφής από το Τ.Ε.Ε., χωρίς έλεγχο ως προς τη μεταγενέστερη λήψη ασφαλιστικής ικανότητας. Τέλος σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ως άνω αρ.πρωτ. Δ.15/Δ'/οικ.42802/1120/25-9-2018 έγγραφο του Υπουργείου, οι εν λόγω οδηγίες διαγραφής, για λόγους χρηστής διοίκησης, δεν εφαρμόζονται στις περιπτώσεις ασφαλισμένων οι οποίοι έχουν υποβάλλει αίτηση συνταξιοδότησης έως 26/3/2018, ημερομηνία του σχετ.α εγγράφου του Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοιν.Αλληλεγγύης. Παρακαλούμε για την ενημέρωση των αρμοδίων υπαλλήλων της Υπηρεσίας τ.ΕΤΑΑ-ΤΣΜΕΔΕ και την άμεση εφαρμογή των ανωτέρω οδηγιών. Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡ/ΝΟΣ ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗΣ ΕΙΣΦΟΡΩΝ & ΕΛΕΓΧΩΝ ΧΡΗΣΤΟΣ ΛΙΑΠΑΚΗΣ»

### ΠΡΟΣΦΥΓΗ ΔΗΜΩΝ-ΚΕΔΕ ΣΤΟ ΣΤΕ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ ΑΚΙΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΥΠΕΡΤΑΜΕΙΟ

Με ομόφωνο ψήφισμα του, το ΔΣ της Κεντρικής Ένωσης Δήμων Ελλάδας (ΚΕΔΕ) καλεί τις δημοτικές Αρχές να προβούν στην κατάθεση αίτησης ακυρότητας στο ΣΤΕ για να μην παραχωρηθούν στο Υπερταμείο ακίνητα που ανήκουν στην αυτοδιοίκηση ή έχουν ξεκινήσει οι διαδικασίες για να περάσουν στην ιδιοκτησία τους. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ η ΚΕΔΕ καλεί τα δημοτικά συμβούλια να κοινοποιήσουν σε αυτήν -το αργότερο μέχρι την 25η Οκτωβρίου- την απόφασή τους για να προσφύγει το κορυφαίο θεσμικό όργανο της αυτοδιοίκησης στο ΣΤΕ.

- Αναλυτικά η ανακοίνωση της ΚΕΔΕ για το ομόφωνο Ψήφισμα του Δ.Σ. της ΚΕΔΕ, με το οποίο καλεί τις Δημοτικές Αρχές να προβούν στην κατάθεση αίτησης ακυρότητας στο ΣΤΕ, για να μην παραχωρηθούν στο Υπερταμείο ακίνητα των δήμων έχει ως εξής: Ομόφωνο Ψήφισμα του Δ.Σ. της ΚΕΔΕ καλεί τις Δημοτικές Αρχές να προβούν στην κατάθεση αίτησης ακυρότητας στο ΣΤΕ, για να μην παραχωρηθούν στο Υπερταμείο ακίνητα των δήμων. Γ. Πατούλης: Η Αυτοδιοίκηση αγωνίζεται δυναμικά προκειμένου να παραμείνουν σημαντικοί ζωικοί χώροι στις Τοπικές

Κοινωνίες. Το Διοικητικό Συμβούλιο της ΚΕΔΕ, σε συνέχεια του ομόφωνου ψηφίσματός του στις 05/10/18, για την παραχώρηση των ακινήτων του δημοσίου στις τοπικές κοινωνίες και όχι στο υπερταμείο, προχώρησε σήμερα στην έκδοση νεότερου ομόφωνου ψηφίσματος. Μέσω του ψηφίσματος η ΚΕΔΕ ζητά από τις Δημοτικές Αρχές να προβούν στην άμεση κατάθεση αίτησης ακυρότητας στο ΣΤΕ προκειμένου να μην ισχύσει το ΦΕΚ Β 2320/19-6-2018 με το οποίο παραχωρούνται στην Ελληνική Εταιρεία Ακινήτων του Δημοσίου ακίνητα που ανήκουν στην αυτοδιοίκηση ή έχουν ξεκινήσει οι διαδικασίες για να περάσουν στην ιδιοκτησία τους. Επιπλέον στο ψήφισμα προτείνεται τα Δημοτικά Συμβούλια να κοινοποιήσουν το αργότερο μέχρι την 25η Οκτωβρίου 2018 την απόφασή τους στην ΚΕΔΕ, ώστε να αναληφθεί και να υποστηριχθεί από την Ένωση η σχετική νομική διαδικασία προσφυγής στο ΣΤΕ. Ο Πρόεδρος της ΚΕΔΕ Γ. Πατούλης κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος στη συνεδρίαση του ΔΣ υπογράμμισε ότι η Τοπική Αυτοδιοίκηση Πρώτου Βαθμού θα πρέπει ότι είναι αναγκαίο και σε επίπεδο δικαιοσύνης

προκειμένου να επιτευχθεί ο στόχος η ακίνητη περιουσία να αξιοποιηθεί προς όφελος των τοπικών κοινωνιών. Ακολουθεί αναλυτικά το κείμενο του ομόφωνου ψηφίσματος. Ομόφωνο Ψήφισμα.Σε συνέχεια του ομόφωνου ψηφίσματός μας την 05/10/18, για την παραχώρηση των ακινήτων του δημοσίου στις τοπικές κοινωνίες και στους πολίτες και όχι στο Υπερταμείο, απαιτούμε από την κυβέρνηση την ακύρωση του ΦΕΚ Β 2320/19-6-2018 με το οποίο παραχωρούνται. Επίσης καλούμε τις δημοτικές αρχές όλης της χώρας, να λάβουν απόφαση για αίτηση ακυρότητας στο ΣΤΕ, για τους Κ.Α.Ε.Κ. που περιλαμβάνονται στο ΦΕΚ Β 2320/19-6-2018 και αφορούν ακίνητα που βρίσκονται στην ιδιοκτησία τους ή υπάρχουν δρομολογημένες διαδικασίες να περάσουν στην ιδιοκτησία τους. Καλούνται τα Δημοτικά Συμβούλια αυστηρά έως την 25η Οκτωβρίου 2018 να έχουν αποστείλει την απόφασή τους στην ΚΕΔΕ, ώστε να αναληφθεί και να υποστηριχθεί από την Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδος η σχετική νομική διαδικασία προσφυγής.

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΥΨΟΥΣ 100 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΓΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΚΑΘΑΡΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Εγκαινιάζουν η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και η ομάδα «Breakthrough Energy» υπό τον Μπιλ Γκέιτς για την αντιμετώπιση της Κλιματικής Αλλαγής

Χθες, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και η ομάδα «Breakthrough Energy» υπέγραψαν μνημόνιο συμφωνίας για τη δημιουργία του «Breakthrough Energy Europe (BEE)» («Ευρώπη της Ρηθικέλευθης Ενέργειας») - ενός κοινού επενδυτικού ταμείου που σκοπό θα έχει να βοηθά καινοτόμες ευρωπαϊκές επιχειρήσεις να αναπτύξουν και να φέρνουν στην αγορά καινοτόμες τεχνολογίες καθαρής ενέργειας.

Με την πρωτοβουλία αυτή η Επιτροπή αναλαμβάνει δράση προκειμένου να συνεχίσει να πρωτοστατεί στον αγώνα κατά της κλιματικής αλλαγής, να υλοποιήσει τη συμφωνία του Παρισιού και να προωθήσει την ενεργειακή απόδοση – στέλνοντας ένα ισχυρό μήνυμα στις κεφαλαιαγορές και τους επενδυτές ότι η παγκόσμια μετάβαση προς μια σύγχρονη και καθαρή οικονομία είναι πλέον γεγονός.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ζαν-Κλοντ Γιούνκερ δήλωσε σχετικά: «Η Ευρώπη πρέπει να συνεχίσει να έχει ηγετικό ρόλο στον αγώνα κατά της κλιματικής αλλαγής, τόσο στο έδαφός της όσο και σ' ολόκληρο τον κόσμο. Πρέπει να προωθήσουμε τον εκσυγχρονισμό της ευρωπαϊκής οικονομίας και βιομηχανίας για να επιτύχουμε τους φιλόδοξους στόχους που έχουν τεθεί για την προστασία του πλανήτη μας. Η συνένωση των δημόσιων και ιδιωτικών επενδύσεων σε νέες, καινοτόμες τεχνολογίες καθαρής ενέργειας είναι ζωτικής σημασίας προκειμένου να βρεθούν μακροπρόθεσμες λύσεις για την μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου. Για να εξασφαλίσει την ευημερία όλων των πολιτών της στο μέλλον, η Ευρώπη πρέπει να μεριμνήσει για την προστασία του κλίματος και τη βιωσιμότητα του περιβάλλοντος».

Ο Μάρκος Σέφτσοβιτς, Αντιπρόεδρος της Επιτροπής αρμόδιος για την Ενεργειακή Ένωση, δήλωσε τα εξής: «Το εύρος των μέτρων που είναι αναγκαία για την επίτευξη των στόχων μας για το κλίμα και η ταχύτητα με την οποία αυτά πρέπει να εφαρμοστούν απαιτούν καινοτόμο σκέψη και αποφασιστική δράση. Αυτό το νέο επενδυτικό σχήμα δημόσιου-ιδιωτικού τομέα όχι μόνο δημιουργήθηκε σε χρόνο ρεκόρ, αλλά και θα χρησιμεύσει ως παράδειγμα συνένωσης των δυνάμεών μας για να επιταχύνουμε την καινοτομία αιχμής στην Ευρώπη.»

Ο Κάρλος Μοέδας, Επίτιμος Έρευνας, Επιστήμης και Καινοτομίας, πρόσθεσε: «Τηρούμε τη δέσμευσή μας για ενίσχυση της συνεργασίας δημόσιου-ιδιωτικού τομέα στη

χρηματοδότηση της καινοτομίας για καθαρή ενέργεια. Το κεφάλαιο των 100 εκατ. ευρώ του ταμείου θα προορίζεται για ευρωπαϊκούς φορείς καινοτομίας και επιχειρήσεις με δυνατότητες να επιτύχουν σημαντικές και διαρκείς μειώσεις των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.»

Ο Μπιλ Γκέιτς, Πρόεδρος της ομάδας «Breakthrough Energy Ventures», δήλωσε τα εξής: «Χρειαζόμαστε νέες τεχνολογίες για να μπορέσουμε να αποτρέψουμε τις χειρότερες επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής. Ο ηγετικός ρόλος της Ευρώπης έχει αποδειχθεί πολύτιμος μέσα από τις εντυπωσιακές επενδύσεις στην έρευνα και την ανάπτυξη. Οι επιστήμονες και οι επιχειρηματίες που αναπτύσσουν καινοτομίες για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής χρειάζονται κεφάλαια για να μπορέσουν να δημιουργήσουν εταιρείες που θα φέρουν τις καινοτομίες αυτές στην παγκόσμια αγορά. Το «Breakthrough Energy Europe» σκοπό έχει την εξασφάλιση αυτών των κεφαλαίων.»

Το BEE συνδέει τους δημόσιους πόρους με μακροπρόθεσμα κεφάλαια επιχειρηματικού κινδύνου, έτσι ώστε η έρευνα και η καινοτομία για καθαρή ενέργεια να μπορούν να φτάνουν ταχύτερα και αποτελεσματικότερα στην αγορά. Με κεφάλαια ύψους 100 εκατ. ευρώ, το επενδυτικό ταμείο θα εστιάζει στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και την προώθηση της ενεργειακής απόδοσης στους τομείς της ηλεκτροπαραγωγής, των μεταφορών, της γεωργίας, της μεταποιητικής βιομηχανίας και των κτιρίων. Πρόκειται για ένα πιλοτικό σχέδιο που θα μπορεί να χρησιμεύσει ως πρότυπο για παρόμοιες πρωτοβουλίες και σε άλλους τομείς.

Το «Breakthrough Energy Europe» αναμένεται να τεθεί σε λειτουργία το 2019. Το μισό του μετοχικού κεφαλαίου θα προέλθει από την ομάδα Breakthrough Energy και το άλλο μισό από τα InnoFin – χρηματοδοτικά μέσα επιμερισμού του κινδύνου που χρηματοδοτούνται από το πρόγραμμα Ορίζοντας 2020, το τρέχον πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας της ΕΕ.

Ιστορικό

Καθώς ο πλανήτης μας βρίσκεται ολοένα περισσότερο αντιμέτωπος με τις απρόβλεπτες συνέπειες της κλιματικής αλλαγής και της εξάντλησης των πόρων, απαιτείται επείγοντως η ανάληψη δράσης για να προσαρμοσθεί σε ένα πιο βιώσιμο μοντέλο. Η ΕΕ, η οποία έπαιξε καθοριστικό

ρόλο στη δημιουργία του «συνασπισμού φιλοδοξίας» που κατέστησε δυνατή την έγκριση της συμφωνίας του Παρισιού τον Δεκέμβριο του 2015, πρωτοστατεί παγκοσμίως στη δράση για το κλίμα. Η Επιτροπή έχει ήδη υποβάλει όλες τις νομοθετικές προτάσεις για την υλοποίηση της δέσμευσης της ΕΕ όσον αφορά τη μείωση των εκπομπών στην Ευρωπαϊκή Ένωση κατά τουλάχιστον 40% έως το 2030. Πέρα από την επικαιροποίηση και την αυστηροποίηση της νομοθεσίας της για την ενέργεια και το κλίμα, η ΕΕ καταρτίζει επί του παρόντος μέτρα που τονώνουν τις επενδύσεις, δημιουργούν θέσεις απασχόλησης και παράλληλα ενισχύουν και εκσυγχρονίζουν τις βιομηχανίες. Αυτή τη στιγμή, η Επιτροπή επεξεργάζεται μια μακροπρόθεσμη στρατηγική για τη μείωση των αερίων του θερμοκηπίου. Η πρόταση θα δημοσιευθεί τον Νοέμβριο του 2018, ενόψει της διάσκεψης COP24 που θα πραγματοποιηθεί στο Κατοβίτσε της Πολωνίας.

Στο περιθώριο της διάσκεψης για το κλίμα COP21 στο Παρίσι, οι ηγέτες χωρών από όλο τον κόσμο εγκαινίασαν τη λεγόμενη «αποστολή καινοτομίας», μια διεθνή εταιρική σχέση για την προώθηση της καινοτομίας στον τομέα της καθαρής ενέργειας και την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής μακροπρόθεσμα σε παγκόσμιο επίπεδο.

Προσχωρώντας στην «αποστολή καινοτομίας», 23 χώρες και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή (εξ ονόματος της ΕΕ) δεσμεύθηκαν να διπλασιάσουν τη χρηματοδότηση της έρευνας και της καινοτομίας στον τομέα της καθαρής ενέργειας, ώστε να ανέλθει στο ποσό των 30 δισ. δολαρίων ΗΠΑ ετησίως έως το 2021.

Με την ευκαιρία αυτή, μια ομάδα επενδυτών από δέκα χώρες ανακοίνωσαν την πρόθεσή τους να φέρουν την καινοτομία από τα εργαστήρια στην αγορά, επενδύοντας μακροπρόθεσμα πρωτοφανή κεφάλαια στην ανάπτυξη τεχνολογίας σε αρχικό στάδιο στις χώρες που συμμετέχουν στην «αποστολή καινοτομίας», δημιουργώντας έτσι την ομάδα «Breakthrough Energy Coalition».

Τον Δεκέμβριο του 2017, στη διάσκεψη κορυφής One Planet Summit στο Παρίσι, η ομάδα «Breakthrough Energy» ανακοίνωσε την πιλοτική εφαρμογή συμπράξεων δημόσιου-ιδιωτικού τομέα με πέντε μέλη της «αποστολής καινοτομίας», συμπεριλαμβανομένης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ: ΤΑ ΚΡΑΤΗ ΜΕΛΗ ΣΗΜΕΙΩΣΑΝ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΠΡΟΟΔΟ

Έκθεση παρακολούθησης της εκπαίδευσης και της κατάρτισης για το 2018, η οποία δημοσιεύτηκε χθες, καταλήγει στο συμπέρασμα ότι τα κράτη μέλη έχουν σημειώσει περαιτέρω πρόοδο προς την κατεύθυνση των στόχων της ΕΕ για το 2020. Σύμφωνα με ανακοίνωση της ΕΕ, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή στηρίζει τα κράτη μέλη ώστε να διασφαλίσουν την αποτελεσματικότητα των εκπαιδευτικών τους συστημάτων. Η Έκθεση, η οποία είναι η σημαντικότερη ετήσια έκδοση της ΕΕ σχετικά με την εκπαίδευση και την κατάρτιση, αποτελεί σημαντικό μέρος του έργου αυτού. Η αγωγή του πολίτη αποτελεί το κύριο θέμα της φετινής έκθεσης, γεγονός που αντικατοπτρίζει τον ρόλο της εκπαίδευσης στην προώθηση της συμμετοχής, της ένταξης και της κατανόησης των δικαιωμάτων των πολιτών. Χρησιμοποιώντας μια σειρά παραδειγμάτων, η Έκθεση διαπιστώνει ότι τα κράτη μέλη εργάζονται για να εξασφαλίσουν ότι οι νέοι μαθαίνουν τον τρόπο με τον οποίο λειτουργούν οι δημοκρατίες μας και τα θεσμικά όργανά μας και τις αξίες στις οποίες βασίζεται η Ευρωπαϊκή Ένωση. Η πιο πρόσφατη έκδοση της Έκθεσης καταδεικνύει επίσης ότι τα κράτη μέλη έχουν σημειώσει περαιτέρω πρόοδο όσον αφορά την επίτευξη των στόχων για τη μεταρρύθμιση και τον εκσυγχρονισμό των εκπαιδευτικών συστημάτων της ΕΕ, τους οποίους η ίδια έχει θέσει για το 2020 — η επίτευξη ορισμένων από τους οποίους έχει ήδη πραγματοποιηθεί ή είναι πολύ κοντά στο να πραγματοποιηθεί.

Ο κ. Tibor Navracsics, Επίτροπος της ΕΕ αρμόδιος για την εκπαίδευση, τον πολιτισμό, τη νεολαία και τον αθλητισμό, δήλωσε: «Διαπιστώνω με ικανοποίηση ότι τα κράτη μέλη εργάζονται σκληρά για να επιτύχουν τους συμφωνημένους στόχους τους για την εκπαίδευση, οι οποίοι έχουν τεθεί για το 2020, και να δοθεί στους νέους η δυνατότητα να συμμετέχουν ενεργά στις κοινότητές μας — πράγμα ιδιαίτερα ενθαρρυντικό, καθώς πλησιάζουμε στις προσεχείς εκλογές του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου. Είμαι υπερήφανος για το γεγονός ότι, μαζί, δώσαμε νέα ώθηση στην προσπάθεια αυτή: νωρίτερα κατά το τρέχον έτος, τα κράτη μέλη ενέκριναν σύσταση, την οποία είχα προωθήσει, για την προαγωγή των κοινών αξιών μας, της εκπαίδευσης χωρίς αποκλεισμούς και της ευρωπαϊκής διάστασης της διδασκαλίας.»

Η Έκθεση παρακολούθησης της εκπαίδευσης και της κατάρτισης για το 2018 καταδεικνύει το γεγονός ότι, για μία ακόμη φορά, τα κράτη μέλη σημείωσαν πρόοδο όσον αφορά την επίτευξη των κυριότερων στόχων τους. Ωστόσο, εξακολουθούν να υφίστανται διαφορές μεταξύ

και εντός των χωρών, πράγμα που καταδεικνύει ότι χρειάζονται περισσότερες μεταρρυθμίσεις. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για τις βασικές δεξιότητες, όπου απαιτείται μεγαλύτερη προσπάθεια προκειμένου οι νέοι να αποκτήσουν τις δέουσες δεξιότητες ανάγνωσης, γραφής και μαθηματικών — πράγμα που αποτελεί προϋπόθεση για να γίνουν ενεργοί και υπεύθυνοι πολίτες.

Το ποσοστό των μαθητών που εγκαταλείπουν το σχολείο χωρίς απολυτήριο μειώθηκε στο 10,6 % το 2017, πολύ κοντά στον στόχο του κάτω του 10 % έως το 2020. Αυτό, ωστόσο, σημαίνει ότι περισσότεροι από ένας στους δέκα μαθητές αντιμετωπίζουν δυσοίονες προ-



οπτικές για περαιτέρω εκπαίδευση ή για μια σταθερή θέση στην αγορά εργασίας, μεταξύ άλλων λόγω των λιγότερων ευκαιριών για την εκπαίδευση των ενηλίκων. Το ποσοστό ολοκλήρωσης της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ανήλθε σε 39,9%, φθάνοντας σχεδόν τον στόχο του 40% που συμφωνήθηκε για το 2020. Και το 95,5% των παιδιών ηλικίας τεσσάρων ετών και άνω συμμετείχαν στην προσχολική εκπαίδευση και φροντίδα, ποσοστό ελαφρώς υψηλότερο από τον στόχο του τουλάχιστον 95%.

Η Έκθεση εξετάζει επίσης τα ποσά που δαπανούν τα κράτη μέλη για την εκπαίδευση, η οποία αποτελεί αντικείμενο σημαντικής επένδυσης για την οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη. Το 2016 η δημόσια χρηματοδότηση για την εκπαίδευση αυξήθηκε κατά 0,5% σε πραγματικούς όρους σε σύγκριση με το προηγούμενο έτος. Ωστόσο, πολλά κράτη μέλη εξακολουθούν να επενδύουν λιγότερο στην εκπαίδευση απ' ό,τι πριν από την οικονομική κρίση, και δεκατρία κράτη μέλη δαπάνησαν λιγότερα γι' αυτήν.

Ιστορικό

Η Έκθεση παρακολούθησης της εκπαίδευσης και της κατάρτισης για το 2018 είναι η έβδομη ετήσια έκθεση που εκδίδεται και αποτυπώνει την εξέλιξη των συστημάτων εκπαίδευσης και κατάρτισης της ΕΕ, συνθέτοντας μεγάλο εύρος αποδεικτικών στοιχείων. Μετρά την πρόοδο της ΕΕ σχετικά με τους έξι στόχους για την εκπαίδευση και την κατάρτιση για το 2020. Η ανάλυση των εκπαιδευτικών προκλήσεων και τάσεων που καταγράφονται στην Έκθεση παρέχει στοιχεία για την αντιμετώπιση των εκπαιδευτικών ζητημάτων στο πλαίσιο της ετήσιας διαδικασίας του Ευρωπαϊκού Εξαμήνου. Επιπλέον, θα βοηθήσει στον προσδιορισμό του κατά πόσον η χρηματοδότηση της ΕΕ για την εκπαίδευση, την κατάρτιση και την απόκτηση δεξιοτήτων θα πρέπει να είναι στοχευμένη με βάση τον επόμενο μακροπρόθεσμο προϋπολογισμό της ΕΕ.

Η Έκθεση αναλύει τις κύριες προκλήσεις που αντιμετωπίζουν τα ευρωπαϊκά εκπαιδευτικά συστήματα και παρουσιάζει τις πολιτικές που μπορούν να ανταποκριθούν καλύτερα στις ανάγκες της κοινωνίας και της αγοράς εργασίας. Περιλαμβάνει διακρατικές συγκρίσεις, 28 διεξοδικές ανά χώρα εκθέσεις, καθώς και ειδική ιστοσελίδα με πρόσθετα στοιχεία και πληροφορίες.

Η εκπαίδευση αποτελεί προτεραιότητα της πολιτικής ατζέντας της ΕΕ. Η Επιτροπή συνεργάζεται πλήρως με τα κράτη μέλη για τη δημιουργία ενός Ευρωπαϊκού Εκπαιδευτικού Χώρου έως το 2025, που αφορά την προαγωγή της μάθησης, της συνεργασίας και της αριστείας. Αφορά επίσης το άνοιγμα των ευκαιριών για όλους, την ενίσχυση των αξιών και τη διευκόλυνση της ανάπτυξης μιας ευρωπαϊκής ταυτότητας από τους νέους. Οι μεταρρυθμίσεις που ενθαρρύνονται από την Έκθεση παρακολούθησης της εκπαίδευσης και της κατάρτισης έχουν εν προκειμένω βασικό ρόλο. Μαζί με τον Ευρωπαϊκό Εκπαιδευτικό Χώρο, το πρόγραμμα Erasmus+, τα Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά και Επενδυτικά Ταμεία, συμπεριλαμβανομένης της πρωτοβουλίας για την απασχόληση των νέων, το Ευρωπαϊκό Σώμα Αλληλεγγύης καθώς και το πρόγραμμα «Ορίζων 2020» και το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας συμβάλλουν στην τόνωση των επενδύσεων και στη στήριξη των προτεραιτήτων πολιτικής στον τομέα της εκπαίδευσης.

Για να ενισχύσει τον φιλόδοξο στόχο στον τομέα αυτό, η Επιτροπή πρότεινε να δοθεί σημαντική ώθηση στη χρηματοδότηση των νέων και της μάθησης στον επόμενο μακροπρόθεσμο προϋπολογισμό της ΕΕ.

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΕΚΣΤΡΑΤΕΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ

Με την απειλή της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού να παραμένει άμεση για εκατομμύρια ανθρώπους, ακόμα και στις ανεπτυγμένες χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, η σημερινή Διεθνής Ημέρα για την Εξάλειψη της Φτώχειας είναι μία ευκαιρία όχι μόνο για ευαισθητοποίηση γύρω από το συγκεκριμένο θέμα, αλλά και για επιβεβαίωση της δέσμευσης για πολιτικές και δράσεις που θα περιορίσουν και σταδιακά θα εξαλείψουν το πρόβλημα, σημειώνει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή σε ανακοίνωσή της, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Σύμφωνα με τα πιο πρόσφατα στοιχεία της Eurostat, τουλάχιστον 112,9 εκατομμύρια πολίτες κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ζούσαν το 2017 σε νοικοκυριά που αντιμετώπιζαν την απειλή της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού –αριθμός που αντιστοιχεί στο 22,5% του συνολικού πληθυσμού της Ευρώπης.

Όπως δείχνουν τα σχετικά στοιχεία, η Ελλάδα παραμένει μεταξύ των τριών κρατών-μελών της Ε.Ε. (μαζί με τη Βουλγαρία και τη Ρουμανία) με το υψηλότερο ποσοστό πληθυσμού που αντιμετωπίζει τον κίνδυνο της φτώχειας, αγγίζοντας το 34,8%, περισσότερο δηλαδή από 1 στους 3 Έλληνες!

Ένα ενδεικτικό μέγεθος αυτής της κατάστασης είναι ο δείκτης στέρξης υλικών αγαθών, ο οποίος καταγράφει το ποσοστό των ανθρώπων που οι συνθήκες της ζωής τους επηρεάζονται έντονα από την έλλειψη βασικών πόρων. Ο μέσος όρος αυτού του δείκτη στην Ε.Ε. αγγίζει το 6,9% και καταγράφει, μεταξύ άλλων, το ποσοστό των πολιτών που δεν μπορούν να αντα-

ποκριθούν οικονομικά στις βασικές ανάγκες θέρμανσης των σπιτιών τους.

Σύμφωνα με αυτόν τον δείκτη, περισσότερο από 2 στους 10 Έλληνες (21,1%) αδυνατούν να πληρώσουν τους λογαριασμούς ενέργειας των σπιτιών τους, μολοντί η κατανάλωση ενέργειας συνεχίζει να αυξάνεται στην Ελλάδα.

Ένας από τους πέντε στόχους της πρωτοβουλίας της Ε.Ε. Europe 2020 είναι η μείωση του αριθμού των Ευρωπαίων που αντιμετωπίζουν το πρόβλημα της φτώχειας και του κοινωνικού αποκλεισμού κατά τουλάχιστον 20 εκατομμύρια έως το 2020. Η ενεργειακή φτώχεια αποτελεί σημαντικό τμήμα αυτού του στόχου. Στο πλαίσιο αυτό, ωριότερα φέτος, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή εγκαινίασε το Ευρωπαϊκό Παρατηρητήριο για την Ενεργειακή Φτώχεια (EU Energy Poverty Observatory), το οποίο έχει ως στόχο να αποτελέσει μία φιλική για τους χρήστες πλατφόρμα, με ανοικτή σε όλους πρόσβαση, που θα προωθήσει το θέμα της ενεργειακής φτώχειας και θα παρέχει πληροφορίες και παραδείγματα καλών πρακτικών.

Προς την ίδια κατεύθυνση, με στόχο την ευαισθητοποίηση σχετικά με την εξοικονόμηση ενέργειας από τα νοικοκυριά, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή πραγματοποιεί εκστρατεία ενημέρωσης των πολιτών στην Ελλάδα, την Τσεχία, τη Ρουμανία και την Πορτογαλία. Βασικός στόχος της καμπάνιας είναι να βοηθήσει τα νοικοκυριά να μειώσουν τους λογαριασμούς ηλεκτρικής ενέργειας, αλλά και να αλλάξει η συμπεριφορά τόσο των καταναλωτών ηλεκτρικής ενέργειας όσο και εκείνων που

επενδύουν στην ενεργειακή αναβάθμιση των κατοικιών. Το κύριο μήνυμα της εκστρατείας είναι ότι τα μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας θα ωφελήσουν όχι μόνο τον προϋπολογισμό των οικογενειών, αλλά και τα ενεργειακά αποθέματα και την προστασία του περιβάλλοντος. «Ακόμα και πολύ μικρές αλλαγές στην καθημερινή συμπεριφορά των καταναλωτών, μπορούν να βοηθήσουν τις οικογένειες να εξοικονομήσουν χρήματα. Και η αξιοποίηση της οικονομικής ενίσχυσης που είναι διαθέσιμη για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των νοικοκυριών, μπορεί να βοηθήσει συνολικά στην εξοικονόμηση ενέργειας και στην προστασία του περιβάλλοντος», επισημάνει η Ευρωπαϊκή Επίτροπος κ. Jourova.

Η καμπάνια εγκαινιάστηκε στην Ελλάδα τον περασμένο Μάιο, με ένα διαδραστικό roadshow που επισκέφτηκε το Παλιό Φάληρο και τη Θεσσαλονίκη. Στη διάρκεια της 1,5 εβδομάδας που διήρκεσε το roadshow, περισσότεροι από 7.500 πολίτες όλων των ηλικιών επισκέφτηκαν το διαδραστικό σπίτι της καμπάνιας και ανακάλυψαν χρήσιμες συμβουλές για να εξοικονομήσουν ενέργεια και χρήματα. Η καμπάνια συνεχίζεται online, σε συνεργασία με ηλεκτρονικά μέσα αλλά και με εκπαιδευτικές δραστηριότητες έως το τέλος του έτους.

Για περισσότερες πληροφορίες και για να ανακαλύψετε χρήσιμες συμβουλές που θα σας βοηθήσουν να εξοικονομήσετε ενέργεια και χρήματα, μπορείτε να επισκεφτείτε την ιστοσελίδα της καμπάνιας [www.energysavingsteam.eu](http://www.energysavingsteam.eu)

## ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

Από το Ελληνικό Κτηματολόγιο εκδόθηκε η ακόλουθη ανακοίνωση:

Ξεκίνησε Δευτέρα 15 Οκτωβρίου 2018, η Ανάρτηση των Κτηματολογικών Στοιχείων των Ο.Τ.Α: Α) Γενισιάς, Διομήδειας, Μαγικού, Πηγαδίων του Καλλικρατικού Δήμου Αβδήρων και Ευμοίρου, Κιμμερίων του Καλλικρατικού Δήμου Ξάνθης της Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης και Β) Νεοχωρίου Σερρών του Καλλικρατικού Δήμου Εμμανουήλ Παππά και Επαμύλων, Λευκών του Καλλικρατικού Δήμου Σερρών της Περιφερειακής Ενότητας Σερρών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί μέσα σε προθεσμία δύο (2) μηνών από την ανωτέρω ημερομηνία να υποβάλει αίτηση διόρθωσης ή ένσταση κατά των στοιχείων της Ανάρτησης στο αρμόδιο Γραφείο Κτηματογράφησης.

Για τους κατοίκους αλλοδαπής και το Ελληνικό Δημόσιο η αντίστοιχη προθεσμία είναι τέσσερις (4) μήνες.

Ειδικά, για την αίτηση διόρθωσης προδόλου σφάλματος η προθεσμία υποβολής είναι μέχρι 1η Νοεμβρίου 2019. Μέχρι την ίδια ημερομηνία μπορούν να υποβάλλονται και εκπρόθεσμες δηλώσεις.

Για την καλύτερη εξυπηρέτηση των δικαιούχων έχουν ήδη αποσταλεί ταχυδρομικά αποσπάσματα από τους Κτηματολογικούς Πίνακες και τα Διαγράμματα, στη διεύθυνση επικοινωνίας που έχει δηλωθεί από κάθε πολίτη.

Μέσω της Ανάρτησης οι ιδιοκτήτες ακινήτων περιοχής έχουν

τη δυνατότητα να ελέγξουν την καταγραφή των ιδιοκτησιών τους και να διορθώσουν τυχόν σφάλματα. Η διαδικασία αυτή διασφαλίζει ότι η κτηματογράφηση θα ολοκληρωθεί σωστά και δεν θα υπάρχουν προβλήματα στη μετέπειτα λειτουργία του Κτηματολογίου.

Συνεπώς, στη φάση αυτή η συμμετοχή των πολιτών είναι απαραίτητη προκειμένου να αποφευχθούν άσκοπη ταλαιπωρία στο μέλλον.

Μετά την ολοκλήρωση της Ανάρτησης, που περιλαμβάνει την υποβολή και εξέταση αιτήσεων διόρθωσης/ ενστάσεων και την αντίστοιχη διόρθωση στους κτηματολογικούς πίνακες, παράγονται τα τελικά κτηματολογικά στοιχεία, οι Αρχικές Εγγραφές του Κτηματολογίου, και ξεκινά να λειτουργεί το Κτηματολογικό Γραφείο, στη συγκεκριμένη περιοχή, στη θέση του Υποθηκοφυλακείου.

Ηλεκτρονική Ανάρτηση κτηματογράφησης

Με την έναρξη της Ανάρτησης, κάθε δικαιούχος θα μπορεί να δει τα στοιχεία που τον αφορούν και ηλεκτρονικά μέσω της ιστοσελίδας του Κτηματολογίου [www.ktimatologio.gr](http://www.ktimatologio.gr) στο portal e-ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες.

Κάθε δικαιούχος μπορεί να δει τα στοιχεία της Ανάρτησης, είτε με τη χρήση των κωδικών ασφαλείας που χρησιμοποιεί στις εφαρμογές taxisnet, είτε αφού δημιουργήσει (αν δεν έχει ήδη) τον προσωπικό του κωδικό Κτηματολογίου και εισάγει επιπλέον τα «τρία κλειδιά» που βρίσκονται στο αποδεικτικό της δήλωσής του. Στην περίπτωση που χρησιμοποιήσει τους

κωδικούς taxisnet θα δει όλα τα ακίνητα των περιοχών που βρίσκονται σε ανάρτηση και έχουν συνδεθεί με το ΑΦΜ του. Ηλεκτρονικά, επίσης, υποστηρίζεται η υποβολή αίτησης διόρθωσης προσωπικών στοιχείων μέσω της ειδικής εφαρμογής «Ανάρτηση» στην ενότητα «Κτηματογράφηση» των ηλεκτρονικών υπηρεσιών. Απαραίτητα στοιχεία για την πρόσβαση στην υπηρεσία αυτή είναι τρία «κλειδιά»: Αριθμός Πρωτοκόλλου Δήλωσης, Κωδικός Προσώπου και Κωδικός Ιδιοκτησίας, τα οποία αναγράφονται πάνω στο Αποδεικτικό Υποβολής Δήλωσης.

Διευθύνσεις Γραφείων Κτηματογράφησης

1) Για τους Ο.Τ.Α. Γενισιάς, Διομήδειας, Μαγικού, Πηγαδίων, Ευμοίρου και Κιμμερίων: Γ. Σταύρου 7-15, Ξάνθη Τ.Κ. 67100 Τηλ: 2541021505

Ωράριο λειτουργίας: Δευτέρα, Τρίτη, Πέμπτη, Παρασκευή 08:00-16:00 και Τετάρτη 08:00-20:00.

2) Για τους Ο.Τ.Α. Νεοχωρίου Σερρών, Επαμύλων και Λευκών: 8ης Μαΐου 15, Σέρρες, Τ.Κ. 62125, Τηλ: 2321030320 Ωράριο λειτουργίας: Δευτέρα, Τρίτη, Πέμπτη Παρασκευή 08:30-16:30 και Τετάρτη 08:30-20:30.

Πληροφορίες δίνονται από Δευτέρα έως Παρασκευή στα τηλέφωνα 210-6505600 από 08:30 έως 15:30 και στον ιστότοπο [www.ktimatologio.gr](http://www.ktimatologio.gr)

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΤΑ 30 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΤΡΕΧΟΥΝ Η... ΕΡΧΟΝΤΑΙ

Με ένα ευρύ πλέγμα, 30 προγραμμάτων και χρηματοδοτικών εργαλείων που είτε είναι σε εξέλιξη, είτε πρόκειται να προκηρυχθούν στο επόμενο διάστημα, φιλοδοξεί το υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης να τονώσει την επιχειρηματικότητα. Απαραίτητη, ωστόσο, προϋπόθεση, είναι και η ενεργοποίηση του τραπεζικού συστήματος, το οποίο εμπλέκεται ενεργά ως συνεπενδυτής σε μια σειρά προγραμμάτων, όπως αυτά που διαχειρίζεται το Εθνικό Ταμείο Επιχειρηματικότητας και Ανάπτυξης (ETEAN).

Ουσιαστικά, στόχος του υπουργείου, όπως γράφει το Euro2day.gr είναι να κινητοποιήσει, κοινοτικούς, εθνικούς και τραπεζικούς πόρους ύψους 7,8 δισ. ευρώ, οι οποίοι εκτιμάται ότι θα ενεργοποιήσουν την επόμενη τριετία επενδύσεις της τάξεως των 22 δισ. ευρώ. Αυτή τη στιγμή, οι εθνικοί και κοινοτικοί πόροι είναι άμεσα διαθέσιμοι καθώς προέρχονται από το ΕΣΠΑ το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) γεγονός που σημαίνει ότι όπου δεν χρειάζεται τραπεζική συμμετοχή, τα προγράμματα μπορούν να ξεκινήσουν άμεσα.

Ωστόσο, ακόμα και στις περιπτώσεις που είναι απαραίτητη η τραπεζική συνεισφορά, στις περισσότερες (περιπτώσεις) αυτή έχει εξασφαλισθεί, όπως λόγω χάρη στο Ταμείο Επιχειρηματικότητας II όπου έχουν υπογραφεί οι συμφωνίες για τη συμμετοχή των τραπεζών με το ποσό των 549 εκατ. ευρώ. Σημαντική επίσης, αναμένεται να είναι και η συμβολή των ιδιωτών αλλά και θεσμικών επενδυτών που χρηματοδοτούν τις επιχειρήσεις μέσω των ταμείων επιχειρηματικών συμμετοχών.

Η μεγαλύτερη εμπλοκή του τραπεζικού συστήματος στη χρηματοδότηση της οικονομίας, αποτέλεσε και το αντικείμενο της χθεσινής ευρείας σύσκεψης της πολιτικής ηγεσίας του υπουργείου Οικονομίας υπό τον Γιάννη Δραγασάκη και των επικεφαλής των τραπεζών. Όπως χαρακτηριστικά ανέφερε ο κ. Δραγασάκης, απευθυνόμενος στους τραπεζίτες «σκοπός της σημερινής συνάντησης είναι να τονίσουμε ότι πέρα από τη αναγκαία μείωση των «κόκκινων» δανείων, δεν πρέπει να υποτιμήσουμε το στόχο της χρηματοδότησης νέων επενδύσεων και επιχειρηματικών πρωτοβουλιών. Οι τράπεζες, όσο και αν μειώσουν τα «κόκκινα» δάνεια, εάν ταυτόχρονα δεν προχωρήσουν σε χορηγήσεις, θα έχουν πάντα πρόβλημα εσόδων και κερδοφορίας».

Στη διάρκεια της σύσκεψης ο αντιπρόεδρος της κυβέρνησης και υπουργός Οικονομίας και Ανάπτυξης, κατέθεσε στους τραπεζίτες, όλο το πακέτο των υφιστάμενων και των υπό προκήρυξη χρηματοδοτικών εργαλείων. Τα προγράμματα αυτά, είναι δομημένα στις μορφές των επικορηγώσεων για την υλοποίηση επενδυτικών σχεδίων, της δανειοδότησης με επιδότηση μέρους του επιτοκίου, των εγγυήσεων και των μικροπιστώσεων. Για τις τελευταίες δεν υπάρχει ακόμα το θεσμικό πλαίσιο για την ανεξάρτητη λειτουργία φορέων μικροπιστώσεων, ωστόσο, σύμφωνα με τις υπάρχουσες πληροφορίες, αυτό θα είναι έτοιμο το αργότερο εντός του πρώτου διμήνου του 2019.

Οι επικορηγώσεις, θα δίνονται μέσω των προγραμμάτων ενίσχυσης της επιχειρηματικότητας του Επιχειρησιακού Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ) ο προϋπολογισμός του οποίου για την προγραμματική περίοδο 2014 - 2020 ανέρχεται στα 4,9 δισ. ευρώ και του αναπτυξιακού νόμου.

Οι δανειοδοτήσεις, οι εγγυήσεις και οι μικροπιστώσεις, θα χορηγούνται μέσω του ΕΤΕΑΝ, ενώ μεγάλη εισφορά στην ενίσχυση

της επιχειρηματικότητας αναμένεται και από τα ταμεία επιχειρηματικών συμμετοχών. Ήδη είναι ενεργό το Equi Fund που εκτιμάται ότι θα κινητοποιήσει επενδύσεις της τάξεως του 1 δισ. ευρώ, αλλά και της επενδυτικής πλατφόρμας του TANEΟ και της Mubadala η οποία σύντομα ενεργοποιηθεί με αρχικούς πόρους 400 εκατ. ευρώ. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι ο μεγαλύτερος αριθμός των χρηματοδοτικών εργαλείων σχετίζεται με το ΕΤΕΑΝ, το οποίο έως το τέλος του πρώτου εξαμήνου του 2019 θα μετεξελιχθεί σε αναπτυξιακή τράπεζα.

Τα ενεργά και υπό προκήρυξη προγράμματα είναι τα εξής:

### 1) Επιχειρηματική Επανεκκίνηση

Είδος Χρηματοδότησης: Δάνεια (κεφάλαια κίνησης και επενδυτικού σκοπού)

Συνολικά κεφάλαια: €384 εκ.

Όρια χρηματοδότησης:

i. Κεφάλαια κίνησης: €10.000 - €300.000, διάρκειας 48 μηνών

ii. Επενδυτικού σκοπού: €10.000 - €800.000, διάρκειας 5 - 12 έτη

Ωφελούμενοι: ΜμΕ όλων των κλάδων

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Προνομιακό επιτόκιο, μειωμένο κατά 50%

Χρόνος διάθεσης: Διατίθεται ήδη και θα τερματιστεί με την έναρξη του ΤΕΠΙΧ II

### 2) ΤΕΠΙΧ II (περιλαμβάνει 3 προγράμματα)

Είδος Χρηματοδότησης: (α) Δάνεια (κεφάλαια κίνησης και επενδυτικού σκοπού)

Συνολικά κεφάλαια: € 915 εκ.

Όρια χρηματοδότησης:

i. Κεφάλαια κίνησης: €10.000 - €500.000, διάρκειας 24 - 60 μήνες

ii. Επενδυτικού σκοπού: €25.000 - €1,5 εκ., διάρκειας 5 - 10 έτη

Ωφελούμενοι: ΜμΕ όλων των κλάδων

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Προνομιακό επιτόκιο, μειωμένο κατά 40%

Χρόνος διάθεσης: Τέταρτο τρίμηνο 2018

### 3) ΤΕΠΙΧ II

Είδος Χρηματοδότησης: (β) Εγγυοδοσία

Συνολικά κεφάλαια: € 100 εκ

Όρια χρηματοδότησης:

i. Ανώτατο όριο εγγύησης δανείου 80%

ii. Ανώτατο όριο ζημιάς χαρτοφυλακίου δανείων 25%

Ωφελούμενοι: ΜμΕ όλων των κλάδων

Συγκριτικό πλεονέκτημα:

i. Ενέχει θέση καλύμματος στο 80% για τα χορηγούμενα τραπεζικά δάνεια.

ii. Η υφιστάμενη δομή παροχής εγγυήσεων σε χαρτοφυλάκιο δανείων συνεπάγεται δυνατότητα δημιουργίας χαρτοφυλακίου δανείων συνολικού ύψους €500 εκ.

Χρόνος διάθεσης: Τέταρτο τρίμηνο 2018

### 4) ΤΕΠΙΧ II

Είδος Χρηματοδότησης: (γ) Μικροπιστώσεις

Συνολικά κεφάλαια: €50 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: μέχρι €25.000

Ωφελούμενοι: Πολύ μικρές και μικρές επιχειρήσεις, φορείς και επιχειρήσεις κοινωνικής και αλληλέγγυας οικονομίας, ελεύθεροι επαγγελματίες, αγρότες κλπ.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Χρηματοδότηση άνευ εξασφαλί-

Χρόνος διάθεσης: εξαρτάται από τον νομοθετικό ορισμό του πλαισίου διάθεσης.

### 5) Δημοιοιργκικές Βιομηχανίας I

Είδος Χρηματοδότησης: Εγγυοδοσία

Συνολικά κεφάλαια: €25 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: Ανώτατο Όριο Εγγύησης 80% για δάνεια κεφαλαίου κίνησης και επενδυτικού σκοπού €25.000 - €900.000

Ωφελούμενοι: ΜμΕ τηλεοπτικών και κινηματογραφικών παραγωγών, ψηφιακής τεχνολογίας, κλπ

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Δυνατότητα χρονικής σύζευξης τραπεζικής χρηματοδότησης και επιδότησης

Χρόνος διάθεσης: Τέταρτο τρίμηνο 2018

### 6) Αγροδιατροφικός τομέας

Είδος Χρηματοδότησης: Μικροπιστώσεις

Συνολικά κεφάλαια: €80 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: μέχρι €25.000

Ωφελούμενοι: ΜμΕ αγροδιατροφικού τομέα και αγρότες

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Χρηματοδότηση άνευ εξασφαλί-

Χρόνος διάθεσης: εξαρτάται από τον νομοθετικό ορισμό του πλαισίου διάθεσης

### 7) Αγροδιατροφικός τομέας, Guarantee

Είδος Χρηματοδότησης: Εγγυοδοσία

Συνολικά κεφάλαια: €70 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: μεγαλύτερα των €25.000

Ωφελούμενοι: Μέσω του εργαλείου αυτού, το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης μπορεί να καλύψει ένα σημαντικό μέρος του κινδύνου ενός χαρτοφυλακίου δανείων, ώστε οι χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί να έχουν κίνητρο να παρέχουν χρηματοδότηση και μάλιστα με πολύ ευνοϊκό όρους. Οδηγώντας σε χαρτοφυλάκια επενδύσεων, το συνολικό ύψος των οποίων μπορεί να ξεπεράσει τα 400 εκ. ευρώ.

Χρόνος διάθεσης: 2019

### 8) Εργαλείο συν-επενδυτικής διευκόλυνσης ίδιων κεφαλαίων

Είδος Χρηματοδότησης: Άμεση συμμετοχή

Συνολικά κεφάλαια: €50 εκ.

Ωφελούμενοι: Γεωργικές εκμεταλλεύσεις και μεταποιητικές επιχειρήσεις,

Χρόνος διάθεσης: 2019

### 9) ΕΤΕΑΝ Guarantee

Είδος Χρηματοδότησης: Εγγυοδοσία

Συνολικά κεφάλαια: €50 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: Ανώτατο Όριο Εγγύησης Δανείου 80%

Ωφελούμενοι: Επίκεντρο οι νέοι επιχειρηματίες, νέοι αγρότες, νέοι επιστήμονες, νέοι ελεύθεροι επαγγελματίες και γενικότερα νέοι που επιθυμούν να δραστηριοποιηθούν επιχειρηματικά.

Συγκριτικό πλεονέκτημα:

i. Πρόσβαση νέων στην Τραπεζική Χρηματοδότηση με εξασφάλιση την εγγύηση του ΕΤΕΑΝ

ii. Δυνατότητα χορήγησης τραπεζικών Δανείων ύψους €60 εκ.

Χρόνος διάθεσης: Πρώτο τρίμηνο 2019

Συνέχεια στη σελ 9



# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΤΑ 30 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΤΡΕΧΟΥΝ Η... ΕΡΧΟΝΤΑΙ

Συνέχεια από τη σελ 8

### 10) Ταμείο Δυτικής Μακεδονίας (ΤΑΔΥΜ)

Είδος Χρηματοδότησης: Όλα τα χρηματοδοτικά εργαλεία, Συνολικά κεφάλαια: €10 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: Χρηματοδότηση δανείων από €3.000 μέχρι €10.000 διάρκειας 48 μηνών, εγγυητικές πράξεις από €6.000 μέχρι €80.000 μέγιστη διάρκεια 720 ημέρες.

Ωφελούμενοι: Υφιστάμενες και νεοσύστατες πολύ μικρές επιχειρήσεις με έδρα τη περιφέρεια της Δυτικής Μακεδονίας.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Γεωγραφική στόχευση

Χρόνος διάθεσης: Τέταρτο τρίμηνο 2018

### 11) Innovation Norway

Είδος Χρηματοδότησης: Εγγυοδοσία

Συνολικά κεφάλαια: €40 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: ανώτατο όριο εγγύησης ΕΤΕΑΝ 80% των δανειακών ορίων

Ωφελούμενοι: καινοτόμα επιχειρηματικά σχέδια ελληνικών επιχειρήσεων των κλάδων γαλαζία ανάπτυξη, πράσινη καινοτομία επιχειρηματικότητα και νέες τεχνολογίες πληροφορικής (ICT)

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Χρηματοδότηση περιβαλλοντολογικής καινοτομίας και απόκτηση τεχνογνωσίας στην αξιολόγηση καινοτόμων επιχειρήσεων

Χρόνος διάθεσης: Τέταρτο τρίμηνο 2018

### 12) Επάνοδος επιχειρήσεων

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές

Συνολικά κεφάλαια: €300 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: Από €200.000

Ωφελούμενοι: ΜΜΕ παραγωγής και μεταποίησης που χρίζουν χρηματοοικονομικής και διοικητικής ανασυγκρότησης

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Πρόσβαση σε χρηματοδότηση για βιώσιμη αναδιοργάνωση Ελληνικών ΜΜΕ παραγωγής και Μεταποίησης.

Χρόνος διάθεσης: Τέταρτο τρίμηνο 2018

### 13) Εταιρικών Ομολόγων

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές μέσω ομολογιών με δικαίωμα απόληψης

Συνολικά κεφάλαια: €640 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: από €200.000

Ωφελούμενοι: ΜΜΕ όλων των κλάδων

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Πρόσβαση των ΜΜΕ στη χρηματοδότηση πέραν του τραπεζικού δανεισμού

Χρόνος διάθεσης: Τέταρτο τρίμηνο 2018

### 14) 4η Βιομηχανική Επανάσταση

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές

Δομή προγράμματος: : FoF

Διάρθρωση κεφαλαίων: minimum 30% ιδιώτες επενδυτές, maximum 70% ΠΔΕ

Ωφελούμενοι: Νέες ή υφιστάμενες επιχειρήσεις κλάδων όπως η ρομποτική, τεχνική γονιμοποίηση, ψηφιοποίηση κλπ.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Πρόσβαση σε εναλλακτικές πηγές χρηματοδότησης για την ανάπτυξη κλάδων νέας εποχής

Χρόνος διάθεσης: Πρώτο τρίμηνο 2019

### 15) Δημοιοργικής Βιομηχανίας II

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές

Συνολικά κεφάλαια: €70 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: από €200.000

Ωφελούμενοι: ΜΜΕ τηλεοπτικών και κινηματογραφικών παραγωγών, ψηφιακής τεχνολογίας, κλπ

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Πρόσβαση σε εναλλακτικές πηγές χρηματοδότησης για την ανάπτυξη επιχειρηματικότητας στους κλάδους της δημιουργικής βιομηχανίας.

Χρόνος διάθεσης: Πρώτο τρίμηνο 2019

### 16) Made in Greece

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές

Συνολικά κεφάλαια: €80 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: από €200.000

Ωφελούμενοι: Νέες και υφιστάμενες ΜμΕ επιχειρήσεις

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Πρόσβαση σε εναλλακτικές πηγές χρηματοδότησης για τη δημιουργία επώνυμων ελληνικών προϊόντων και ενίσχυση της εμπορικής ταυτότητας και των εξαγωγών.

Χρόνος διάθεσης: Πρώτο τρίμηνο 2019

### 17) International Capital

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές

Συνολικά κεφάλαια: €400 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: μέχρι €7 εκ. επενδύσεις μέσω συμμετοχών σε ΑΚΕΣ, από €7 εκ. και άνω συνεπένδυση στο μετοχικό κεφάλαιο Ελληνικών ΜμΕ.

Ωφελούμενοι: ΜΜΕ όλων των κλάδων.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Συνάθροιση εθνικών και ξένων επενδύσεων.

Χρόνος διάθεσης: Τρίτο τρίμηνο 2018

### 18) Εναλλακτική Ενέργεια

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές

Συνολικά κεφάλαια: υπό προσδιορισμό

Όρια χρηματοδότησης: υπό προσδιορισμό

Ωφελούμενοι: Ενεργειακές κοινότητες, ενεργειακή αναβάθμιση επιχειρήσεων, καινοτόμα ενεργειακά έργα.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Δομημένο χρηματοδοτικό σχήμα με συνδυασμό εγγύησης και επενδύσεων.

Χρόνος διάθεσης: Πρώτο τρίμηνο 2019

### 19) EQUI FUND - Ταμείο Επιχειρηματικών Συμμετοχών (ΤΑΕΣΥΜ)

Είδος Χρηματοδότησης: Επιχειρηματικές συμμετοχές

Συνολικά κεφάλαια: €1.000 εκατ.

Όρια χρηματοδότησης: κατά περίπτωση

Ωφελούμενοι: υφιστάμενες ΜμΕ, νεοφυείς, τεχνοβλαστούς.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Κάλυψη χρηματοδοτικού κενού.

Χρόνος διάθεσης: Η πλατφόρμα είναι ενεργή.

### 20) Ταμείο Υποδομών

Είδος Χρηματοδότησης: Δάνεια

Συνολικά κεφάλαια: €643,5 εκ.

Όρια χρηματοδότησης: κατά περίπτωση

Ωφελούμενοι: Δημόσιοι, Ιδιωτικοί Φορείς και ΣΔΙΤ που θα υλοποιήσουν μικρά και μεσαία έργα, με έμφαση στους τομείς της ενέργειας, του περιβάλλοντος και της αστικής ανάπτυξης.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Κάλυψη του χρηματοδοτικού κενού στους τομείς Εξοικονόμησης Ενέργειας, Περιβάλλοντος και Αστικής Ανάπτυξης.

Χρόνος διάθεσης: Πρώτο τρίμηνο 2019

### 21) Επιχειρούμε Έξω

Είδος Χρηματοδότησης: Επιδότηση

Συνολικά κεφάλαια: € 50 εκ. Δημόσια Δαπάνη

Όρια χρηματοδότησης:

i. Επιδότηονται επενδυτικά σχέδια μέχρι 100.000 ευρώ

ο Μέχρι 20.000 ευρώ ανά έκθεση στις περιπτώσεις συμμετοχής με περίπτερο μέχρι 20 τμ

ο Μέχρι 35.000 ευρώ ανά έκθεση στις περιπτώσεις συμμετοχής με περίπτερο μέχρι 50 τμ

ο Μέχρι 50.000 ευρώ ανά έκθεση στις περιπτώσεις συμμετοχής με περίπτερο άνω των 50 τμ

ii. Χρηματοδοτείται το 50% των επιλέξιμων δαπανών.

Συγκριτικό πλεονέκτημα:

i. Η πρόσκληση θα παραμείνει ανοικτή για υποβολή αιτήσεων μέχρι εξαντήσεως του διαθέσιμου προϋπολογισμού και το αργότερο μέχρι τη συμπλήρωση 18 μηνών από την αρχική δημοσίευσή της.

ii. Οι αιτήσεις χρηματοδότησης αξιολογούνται με σειρά προτεραιότητας, σύμφωνα με την ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής του επενδυτικού σχεδίου.

iii. Τα κριτήρια είναι αντικειμενικά.

Χρόνος διάθεσης: Η δράση είναι ενεργή. Είναι σε εξέλιξη η υποβολή/αξιολόγηση των επιχειρηματικών σχεδίων.

### 22) Ποιοτικός Εκσυγχρονισμός

Είδος Χρηματοδότησης: Επιδότηση

Συνολικά κεφάλαια: € 150 εκ

Όρια χρηματοδότησης:

i. Επιδότηονται Επενδυτικά Σχέδια 50.000 ευρώ έως 400.000 ευρώ.

ii. Επιδότηείται το 50% των επιλέξιμων δαπανών.

Χρόνος διάθεσης: Είναι σε εξέλιξη η υποβολή των επιχειρηματικών σχεδίων.

### 23) Ψηφιακό Άλμα

Συνολικά κεφάλαια: € 50 εκ.

Όρια χρηματοδότησης:

i. Επιδότηονται Επενδυτικά Σχέδια 55.000 ευρώ έως 400.000 ευρώ.

ii. Επιδότηείται το 50% των επιλέξιμων δαπανών.

Ωφελούμενοι: ΜΜΕ οι οποίες πριν την ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής της αίτησης χρηματοδότησης:

i. έχουν κλείσει τουλάχιστον δυο (2) πλήρεις διαχειριστικές χρήσεις και τηρούν Απλογραφικά ή Διπλογραφικά βιβλία μέχρι τις 31.12.2017

ii. διαθέτουν έναν (1) τουλάχιστον επιλέξιμο ΚΑΔ δραστηριότητας που δεν συμπεριλαμβάνεται στο Παράρτημα IV ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ (ΚΑΔ).

Συγκριτικό πλεονέκτημα:

i. Τα κριτήρια είναι αντικειμενικά

ii. Επιδότηείται το μισθολογικό κόστος.

Χρόνος διάθεσης: Είναι σε εξέλιξη η υποβολή των επιχειρηματικών σχεδίων μέχρι και την 31.10.2018.

### 24) Ψηφιακό Βήμα

Συνολικά κεφάλαια: € 50 εκ.

Όρια χρηματοδότησης:

i. Επιδότηονται Επενδυτικά Σχέδια 5.000 ευρώ έως 50.000 ευρώ.

ii. Επιδότηείται το 50% των επιλέξιμων δαπανών.

Συγκριτικό πλεονέκτημα:

i. Τα κριτήρια είναι αντικειμενικά

ii. Επιδότηείται το μισθολογικό κόστος.

Χρόνος διάθεσης: Είναι σε εξέλιξη η υποβολή των επιχειρηματικών σχεδίων μέχρι και την 31.10.2018.

Συνέχεια στη σελ 10

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΤΑ 30 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΤΡΕΧΟΥΝ Η... ΕΡΧΟΝΤΑΙ

Συνέχεια από τη σελ 9

25) Εργαλειοθήκη Ανταγωνιστικότητας Μικρών και Πολύ Μικρών Επιχειρήσεων  
Συνολικά κεφάλαια: € 400 εκ.

Όρια χρηματοδότησης:

i. Επιδοτούνται Επενδυτικά Σχέδια 30.000 ευρώ έως 120.000 ευρώ.

ii. Το ποσοστό ενίσχυσης συνδέεται με τις εξαγωγικές επιδόσεις της επιχείρησης και την κατηγορία δαπάνης και κυμαίνεται από 50-80%.

Ωφελούμενοι: Μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στους τομείς Αγροδιατροφή/Βιομηχανία Τροφίμων, Πολιτιστικές και Δημιουργικές Βιομηχανίες, Υλικά/Κατασκευές, Εφοδιαστική Αλυσίδα, Ενέργεια, Περιβάλλον, Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνίας ΤΠΕ, Υγεία-Φάρμακα, Τουρισμός (ΚΑΔ 55.10) και οι οποίες πριν την ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής της αίτησης χρηματοδότησης:

i. έχουν κλείσει τουλάχιστον τρεις πλήρεις διαχειριστικές χρήσεις

ii. διαθέτουν έναν (1) τουλάχιστον επιλέξιμο για δράση ΚΑΔ.

iii. διαθέτουν 2 τουλάχιστον ΕΜΕ μισθωτές εργασίας το έτος που προηγείται της υποβολής του επενδυτικού σχεδίου.

Συγκριτικό πλεονέκτημα:

i. Η πρόσκληση θα παραμείνει ανοικτή για υποβολή αιτήσεων μέχρι εξαντλήσεως του διαθέσιμου προϋπολογισμού και το αργότερο μέχρι τη συμπλήρωση 18 μηνών από την αρχική δημοσίευσή της.

ii. Οι αιτήσεις χρηματοδότησης θα αξιολογηθούν με σειρά

προτεραιότητας.

iii. Τα κριτήρια είναι αντικειμενικά

iv. Επιδοτείται το μισθολογικό κόστος νέου προσωπικού.

26) Ενίσχυση νέων και υφιστάμενων Συνεργατικών Σχηματισμών ΜμΕ για την ανάπτυξη των ικανοτήτων τους στις νέες αγορές

Συνολικά κεφάλαια: € 22,5 εκ.

Όρια χρηματοδότησης:

i. Επιδοτούνται Επενδυτικά Σχέδια έως 2.500.000 ευρώ.

ii. Το ποσοστό ενίσχυσης είναι το προβλεπόμενο από το χάρτη περιφερειακών ενισχύσεων.

Ωφελούμενοι: νέοι και υφιστάμενοι ΣΣ που δραστηριοποιούνται στους 9 τομείς προτεραιότητας του ΕΠΑΝΕΚ (αγροδιατροφή/βιομηχανία τροφίμων, ενέργεια, περιβάλλον, τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνίας (ΤΠΕ), Logistics, υγεία, υλικά/κατασκευές, πολιτιστικές βιομηχανίες, τουρισμός).

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Προβλέπεται η χρηματοδότηση έργων για την ανάπτυξη/μεγέθυνση του ΣΣ και συνεργατικών έργων μεταξύ των μελών του cluster στο πλαίσιο του ίδιου έργου.

Χρόνος διάθεσης: Αναμένεται το τέταρτο τρίμηνο του 2018.

27) Ενίσχυση της Περιβαλλοντικής Βιομηχανίας

Συνολικά κεφάλαια: € 20 εκ.

Όρια χρηματοδότησης:

i. Επιδοτούνται Επενδυτικά Σχέδια 250.000€ έως 2.500.000 ευρώ.

ii. Τα ποσοστά κυμαίνονται από 35% μέχρι και 70% βάσει του άρθρου 47 του ΕΚ 651/201, ανάλογα με το μέγεθος της επιχείρησης και την περιφέρεια που γίνεται η επένδυση.

Ωφελούμενοι: Υφιστάμενες, νέες και οι υπό σύσταση ΜμΕ υπό τον όρο ότι θα δραστηριοποιηθούν στους επιλέξιμους για τη δράση ΚΑΔ που αφορούν στην αξιοποίηση αποβλήτων ιδίων ή/και τρίτων μέσω της ανάκτησης α' υλών και ενδιάμεσων ή τελικών προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής προστιθέμενης αξίας.

Συγκριτικό πλεονέκτημα: Ενίσχυση μισθολογικού κόστους νέων εργαζομένων σε μειονεκτική θέση και ιδιαίτερα μειονεκτική θέση

Χρόνος διάθεσης: Αναμένεται το τέταρτο τρίμηνο του 2018.

Πέρα των παραπάνω προγραμμάτων, που εμπιπτούν στην αρμοδιότητα του υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης, αναμένονται και αυτά που υλοποιούνται σε συνεργασία με το υπουργείο Παιδείας και τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας

Οι νέες δράσεις του τομέα Έρευνας και Τεχνολογίας είναι οι εξής:

- Προκήρυξη Β' Κύκλου «Έρευνά - Δημιουργώ - Καινοτομώ» ύψους 200 εκ. ευρώ

- Προκήρυξη για τη δημιουργία clusters (συστάδες) καινοτόμων επιχειρήσεων ύψους 24 εκ. ευρώ

- Θεσμικές/νομοθετικές παρεμβάσεις: Φοροαπαλλαγή με ποσοστό 130% για προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού. Ειδικό καθεστώς Ενίσχυσης Καινοτομίας στο νέο Αναπτυξιακό Νόμο. Η φοροαπαλλαγή είναι σε ισχύ. Το καθεστώς Ενίσχυσης Καινοτομίας στο νέο Αναπτυξιακό Νόμο ολοκληρώνεται σε συνεργασία με το Υπ. Οικονομίας.

## ΒΟΛΟΣ: ΑΠΑΙΣΙΟΔΟΞΟΙ ΟΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΕΣ ΤΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΕΡΕΥΝΑ ΤΗΣ ΟΕΒΕΜ

«Μικρό καλάθι» φαίνεται πως κρατούν οι επιχειρηματίες στη Μαγνησία ως προς τα οφέλη της εξόδου της Ελλάδας από τα μνημόνια, καθώς πάνω από πέντε στους δέκα (55%) δηλώνουν πως δεν προσδοκούν παρά μικρή βελτίωση και περισσότεροι από τέσσερις στους δέκα (45%) πως δεν αναμένουν καμία. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ παράλληλα, οκτώ στους δέκα εμφανίζονται απαισιόδοξοι, αφού δηλώνουν πως δεν αναμένουν βελτίωση της οικονομικής τους κατάστασης στο επόμενο τετράμηνο, όπως προκύπτει από την 6η κατά σειρά έρευνα, που διεξήγε η Ομοσπονδία Επαγγελματιών, Βιοτεχνών και Εμπόρων Μαγνησίας (ΟΕΒΕΜ), με την οικονομική υποστήριξη της Συνεταιριστικής Τράπεζας Θεσσαλίας και του Επιμελητηρίου Μαγνησίας. Η έρευνα πραγματοποιήθηκε σε δείγμα 234 επιχειρήσεων, στο διάστημα Μαΐου-Αυγούστου 2018.

Όπως τόνισε ο πρόεδρος της ΟΕΒΕΜ, Τρύφων Πλασταράς, με βάση τα ευρήματα της έρευνας, πάνω από ξέι στους δέκα επιχειρηματίες θεωρούν ότι δεν θα μπορέσουν να ανταποκριθούν στις υποχρεώσεις τους στο επόμενο τρίμηνο-τετράμηνο (ποσοστό 61% έναντι 57% τον Απρίλιο του 2018, οπότε είχε πραγματοποιηθεί η προηγούμενη έρευνα). Την ίδια ώρα, αυξάνεται -σύμφωνα με τον κ.Πλασταρά- το ποσοστό των

επιχειρήσεων που δηλώνουν πως κάνουν ρύθμιση των οφειλών τους, λόγω αδυναμίας να την καλύψουν (44% έναντι 31% τον Απρίλιο 2018).

Ως αναιμικό με τάση επιδείνωσης αποτυπώνεται στην έρευνα το ποσοστό των επιχειρήσεων που δηλώνουν ότι θα προχωρήσουν σε νέες επενδύσεις (11% τον Αύγουστο του 2018, έναντι 14% τον Απρίλιο του 2018). Όσον αφορά τους τζίρους, ποσοστό 60% των επιχειρηματιών δηλώνει πως βίωσε νέα μείωση κύκλου εργασιών στο τετράμηνο ( 61% τον Απρίλιο του 2018). Παράλληλα, μειώνεται το ποσοστό όσων δηλώνουν στασιμότητα τζίρου από 18% τον Απρίλιο του 2018 σε 11% τον Αύγουστο του 2018, ενώ -στα θετικά στοιχεία της έρευνας- αυξάνεται το ποσοστό όσων δηλώνουν αύξηση τζίρου (29% τον φετινό Αύγουστο έναντι 21% τον περσινό Απρίλιο). «Η αύξηση αυτή αποδίδεται στο ότι η έρευνα αφορούσε τους θερινούς μήνες, καθώς η Μαγνησία είναι τουριστική περιοχή, χωρίς όμως η αύξηση του τουρισμού φέτος να επιφέρει αντίστοιχη άνοδο τζίρων. Μόλις τρεις στις δέκα επιχειρήσεις, εξάλλου, αναφέρουν θετική επίδραση του τουρισμού σε αύξηση του τζίρου τους» σημείωσε ο κ.Πλασταράς. Χαρακτήρισε «ιδιαίτερα ανησυχητικό» το γεγονός ότι ποσοστό 39% του δείγματος (37% τον Απρίλιο) δηλώνει ότι έχει

άνεργο μέλος στο νοικοκυριό, με υψηλό ποσοστό ανεργίας (επτά στους δέκα) στις πιο παραγωγικές ηλικίες, 18-35 ετών. Κατά τον πρόεδρο της ΟΕΒΕΜ, οι δείκτες οφειλών των επιχειρήσεων της Μαγνησίας προς τράπεζες και προς ΟΑΕΕ κινούνται ανοδικά σε σύγκριση με τον Απρίλιο του 2018.

Τι προτείνουν οι ερωτηθέντες επιχειρηματίες για τη βελτίωση της κατάστασης; Σχεδόν πέντε στους δέκα (ποσοστό 48%) προτείνουν ως πιο αναπτυξιακό μέτρο τη μείωση της φορολογίας (άμεσας και έμμεσες), ενώ 22% ζητά δημιουργία/αύξηση αφορολόγητου ορίου, 16% μείωση του κόστους ενέργειας και 14% μείωση των ασφαλιστικών εισφορών. Οι επιχειρήσεις του δείγματος προτείνουν μεταξύ άλλων: δημιουργία ακατάσχετου επαγγελματικού τραπεζικού λογαριασμού, διαμόρφωση πιο προσιτών συνθηκών και όρων για ένταξη στον εξωδικαστικό μηχανισμό, σταδιακή αποκλιμάκωση των φορολογικών συντελεστών είτε για άμεσους είτε για έμμεσους φόρους κι άμεση θέσπιση των 120 δόσεων για παλαιότερες οφειλές σε συνάρτηση με εισοδηματικά κριτήρια.

## ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

### «ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΑΙ ΟΙ ΣΚΟΥΡΙΕΣ ΘΑ ΞΕΜΠΛΟΚΑΡΟΥΝ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ 2019» ΤΟΝΙΣΕ Ο ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΜΗΤΣΟΤΑΚΗΣ

Τα σημερινά εμπόδια θα ξεπεραστούν χωρίς καμία χρονοτριβή, αναφέρει σε συνέντευξη στο πρακτορείο Bloomberg –σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ- ο πρόεδρος της Νέας Δημοκρατίας Κυριάκος Μητσοτάκης, χαρακτηρίζοντας το Ελληνικό ως την πιο εμβληματική επένδυση στη χώρα, η οποία και συμβολίζει τη νέα Αθήνα.

Ο πρόεδρος της ΝΔ ενόψει της Συνόδου του Ευρωπαϊκού Λαϊκού Κόμματος στις Βρυξέλλες και της συνάντησης που θα έχει με τον πρόεδρο της Κομισιόν Ζαν Κλοντ Γιούνκερ στη συνέντευξή του δεσμεύεται και για την επένδυση στις Σκουριές επισημαίνοντας πως οι άδειες στην καναδική εταιρεία «θα εκδοθούν μέσα στον πρώτο μήνα» από την αλλαγή κυβέρνησης. Επίσης, θέτει ως βασική του προτεραιότητα την αποκατάσταση της εμπιστοσύνης της χώρας διεθνώς, τονίζοντας πως αυτό θα γίνει μέσα από ένα νέο

και σταθερό φορολογικό σύστημα το οποίο θα στοχεύει στην προσέλκυση επενδύσεων και τη δημιουργία νέων και πολλών θέσεων απασχόλησης.

«Αυτό είναι το μεγαλύτερο μας στοίχημα: να πείσουμε τους πάντες, τις αγορές, τους πιστωτές, τους επενδυτές και κυρίως τον ελληνικό λαό. Να οικοδομήσουμε εμπιστοσύνη προς τη χώρα και τη νέα κυβέρνηση» σημειώνει χαρακτηριστικά, προσθέτοντας πως θα κάνει τα πάντα για να τελειώνει οριστικά η αντίληψη που υπάρχει σήμερα ότι η χώρα δεν μπορεί να αλλάξει.

Παρουσιάζοντας το βασικό του σχέδιο ο Κυριάκος Μητσοτάκης τονίζει πως αυτή θα επιτευχθεί μέσα από μειώσεις φόρων, σε συνδυασμό με βελτίωση της φορολογικής συμμόρφωσης και έλεγχο των δαπανών επισημαίνοντας ότι «η φορολογία είναι ένα επενδυτικό εργαλείο όταν συν-

δυάζεται με τη σωστή δημοσιονομική πολιτική». Ερωτηθείς για τις τράπεζες, ο πρόεδρος της ΝΔ, εκφράζει τη βεβαιότητα ότι αυτές είναι επαρκώς κεφαλαιοποιημένες, τονίζει όμως ότι χρειάζεται να κινηθούν με ταχύτητα για την αντιμετώπιση των κόκκινων δανείων. Το μήνυμα που στέλνει είναι ότι θα στηρίξει τα πιστωτικά ιδρύματα για να λειτουργήσουν με όρους κοινωνικής δικαιοσύνης προς τα νοικοκυριά που χτυπήθηκαν από την κρίση, αλλά και να αντιμετωπίσουν τους στρατηγικούς κακοπληρωτές που εκμεταλλεύονται σήμερα τα κενά του συστήματος.

Σε ερώτηση, τέλος, για το αν η Ελλάδα κινδυνεύει με ένα νέο πρόγραμμα, ο ίδιος δηλώνει ότι θεωρεί αδιανόητη μια τέτοια εξέλιξη και ότι θα κάνει ό,τι χρειαστεί προκειμένου η χώρα μας να μην ξαναδοκιμασθεί ποτέ από ένα νέο μνημόνιο.

### ΜΕ ΑΦΕΤΗΡΙΑ ΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΕΚΘΕΣΗ ΤΗΣ ΣΑΝΓΚΑΗΣ ΕΝΑΣ ΕΛΛΗΝΑΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΖΕΙ ΤΟ ΟΝΕΙΡΟ ΤΟΥ ΣΤΗΝ ΚΙΝΕΖΙΚΗ ΜΕΓΑΛΟΥΠΟΛΗ

Ο 35χρονος αρχιτέκτονας Κώστας Χατζηγιάννης που συνέβαλε στον σχεδιασμό του Ελληνικού Περιπτερού για τη Διεθνή Έκθεση της Σανγκάης μόλις έλαβε μία πρόσκληση να συμμετάσχει σε μία σειρά εκδηλώσεων στη Διεθνή Έκθεση Εισαγωγών στην Κίνα (CIEE), που θα διεξαχθεί στην κινεζική μεγαλούπολη τον Νοέμβριο, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Τουλάχιστον 20 ελληνικές επιχειρήσεις θα συμμετάσχουν σε σχετικές δραστηριότητες στη Διεθνή Έκθεση Εισαγωγών στην Κίνα (CIEE), τον επόμενο μήνα. Τα εκθέματα από την Ελλάδα θα είναι κυρίως τρόφιμα και ποτά όπως το ελαιόλαδο και το μέλι, ενώ και ο ελληνικός τουρισμός θα αποτελέσει επίσης σημαντικό μέρος της έκθεσης, σύμφωνα με το Γενικό Προξενείο της Ελλάδας στη Σανγκάη. Όπως λέει ο 38χρονος αρχιτέκτονας, η Σανγκάη είναι ένα πολύ δυναμικό μέρος. Μόλις φθάσει κάποιος μπορεί αμέσως να αισθανθεί τη δυναμική και τις δυνατότητες που προσφέρει να κάνει πολλά και ενδιαφέροντα πράγματα. Το 2007 ο Κώστας Χατζηγιάννης πήγε χωρίς δεύτερη σκέψη στην κινεζική μεγαλούπολη, αν και η απόφασή του αντιμετώπιστηκε με επιφύλαξη από τους φίλους του στην

Ελλάδα. Περίπου δύο χρόνια αργότερα είχε την ευκαιρία να συμμετάσχει στο σχεδιασμό του Ελληνικού Περιπτερού για τη Διεθνή Έκθεση της Σανγκάης.

«Όταν έφτασα πρώτη φορά στην Κίνα, δεν υπήρχαν πολλά καφενεία, φούρνοι ή δυτικά εστιατόρια. Επρεπε να οδηγήσω αρκετά μακριά για να βρω δυτικά υλικά προκειμένου να μαγειρέψω» θυμάται ο 38χρονος ο οποίος σήμερα διαθέτει ένα αρχιτεκτονικό γραφείο στην Σανγκάη. Καθώς η Κίνα έχει ανοίξει πλέον τις πόρτες στον κόσμο, η ζωή γίνεται ευκολότερη για τους αλλοδαπούς. Προϊόντα όπως το ελληνικό γιαούρτι, το ελαιόλαδο, το μέλι και το κρασί γίνονται όλο και πιο δημοφιλή στη κινεζική αγορά. Ως αρχιτέκτονας, ο Κώστας Χατζηγιάννης έχει επίσης παρατηρήσει ότι αλλάζουν οι αισθητικές προτιμήσεις του κινεζικού λαού, καθώς περισσότεροι Κινέζοι ταξιδεύουν πλέον στο εξωτερικό και βλέπουν νέα πράγματα, αλλά και οι Κινέζοι απόδημοι που επιστρέφουν καθώς και οι αλλοδαποί που επισκέπτονται την Κίνα φέρνουν νέες ιδέες.

Το ελληνικό πολιτιστικό κέντρο στη Σανγκάη, το Hellas House, είναι ένα από τα έργα του 38χρονου αρχιτέκτονα. Μέχρι πριν από λίγα χρόνια, ο ίδιος πίστευε ότι το κατά-

λευκο ελληνικό μάρμαρο, οι καθαρές γραμμές και ο λιτός σχεδιασμός πιθανόν να ξένιζε τους Κινέζους. Πλέον όμως η λεπτή αυτή αισθητική είναι δημοφιλής στην πολύβουη μεγαλούπολη.

Σήμερα οι Κινέζοι έχουν πιο ανοιχτό μυαλό, η κουλτούρα και οι προσαρμάνουσες εικόνες είναι περισσότερες γεγονός που συμβάλλει στην κατανόηση, αλλά και στην προτίμηση πραγμάτων υψηλών προδιαγραφών. Προτιμούν, λέει ο 38χρονος αρχιτέκτονας, την ποιότητα αντί την φανταχτερή πολυτέλεια. Η αλλαγή αυτή ενδέχεται, προσθέτει, να επέλθει και στην ελεύθερη αγορά.

Σήμερα μόλις έχει ολοκληρώσει το σχεδιασμό ενός στούντιο γιόγκα και τώρα εργάζεται στο σχέδιο ενός νοσοκομείου στη Γιντσουάν, πρωτεύουσα της Αυτόνομης Περιφέρειας Νινγκκιά Χουί.

«Η ζωή στη Σανγκάη μου δίνει μια διαφορετική προοπτική του κόσμου, αισθάνομαι ότι υπάρχουν στενότεροι δεσμοί μεταξύ των διαφόρων χωρών και ο κόσμος φαίνεται να είναι πολύ μικρότερος» λέει ο Έλληνας αρχιτέκτονας.

### Η NESTLE ΔΕΣΜΕΥΕΤΑΙ ΝΑ ΑΥΞΗΣΕΙ ΤΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΕΕ

Η Nestlé δεσμεύτηκε να πραγματοποιήσει σημαντική αύξηση στην ποσότητα ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιεί σε ορισμένες συσκευασίες εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το ΑΠΕ-ΜΠΕ γράφει ότι όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, μέχρι το 2025, τα μπουκάλια, οι στρώσεις πλαστικού PET, τα καπάκια σε γυάλινα βάζα και τα μεταλλικά κουτιά, οι συσκευασίες για προϊόντα κρέατος

και το πλαστικό περιτύλιγμα συσκευασιών μεταφοράς και πολυσυσκευασιών, θα περιέχουν ανακυκλωμένο υλικό σε ποσοστό 25% έως 50%, ανάλογα με τον τύπο της συσκευασίας.

«Η δέσμευση αυτή έρχεται σε συνέχεια της παγκόσμιας φιλοδοξίας της Nestlé για τις συσκευασίες της (global packaging ambition), η οποία ανακοινώθηκε τον περ-

σμένο Απρίλιο. Σύμφωνα με τη δέσμευση αυτή, η εταιρεία στοχεύει το 100% των συσκευασιών της να αποτελείται από ανακυκλώσιμα ή επαναχρησιμοποιούμενα υλικά, έως το 2025. Η ανακοίνωση αυτή της Nestlé συμβάλλει στην εθελοντική δέσμευση για τη χρήση ανακυκλωμένου υλικού από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή» επισημαίνεται στην ανακοίνωση.

## ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

### ΣΥΣΚΕΨΗ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΑ ΝΑΥΠΗΓΕΙΑ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ, ΤΙΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΗΝ ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΜΕΤΟΧΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΕΛΠΕ

«Η ανάκαμψη των βιομηχανικών χάλυβα και ναυπηγείων όπως και η παραμονή των ΕΛΠΕ υπό δημόσιο έλεγχο, είναι βασικοί συντελεστές για την παραγωγική ανασυγκρότηση της χώρας, η οποία θα οδηγήσει και στην αντιμετώπιση της ανεργίας, ιδιαίτερα στο θρήσιμο Πεδίο» τόνισε –σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ- ο αντιπεριφερειάρχης Δυτικής Αττικής Βασιλείου Γιάννης σε σύσκεψη που συγκάλεσε από κοινού με το Εργατικό Κέντρο Ελευσίνας, με θέμα: «Ναυπηγεία Ελευσίνας - Εξελίξεις στην Χαλυβουργική - Περαιτέρω μετοχοποίηση των ΕΛΠΕ».

Στο πλαίσιο αυτό, ο κ. Βασιλείου υπογράμμισε την ανάγκη αλλαγής

του προτύπου ανάπτυξης της περιοχής, - σε σχέση με αυτό που είχε κατά το παρελθόν κυριαρχήσει, ώστε «η έτσι και αλλιώς κωφορούμενη ανάπτυξη, να περιλαμβάνει όλα τα χαρακτηριστικά της βιώσιμης ανάπτυξης». Επίσης, χαρακτήρισε ιδιαίτερα σημαντική την κοινή δράση όλων των δυνάμεων της περιοχής, προκειμένου να μειωθεί δραστικά «το μεγαλύτερο πρόβλημα που αντιμετωπίζει η περιοχή, την ανεργία».

Στη σύσκεψη ανέπτυξαν τις θέσεις των σωματείων τους, ο πρόεδρος του Εργατικού Κέντρου Ελευσίνας, Ευάγγελος Λίγγος καθώς και οι πρόεδροι των τριών σωματείων εργαζομένων, Αριστοτέλης Κυρια-

ζόπουλος, από τα Ναυπηγεία Ελευσίνας, Παναγιώτης Οφθαλμίδης από τα ΕΛΠΕ και Γεώργιος Γάικς από την Χαλυβουργική και πολλοί από τους παρευρισκόμενους.

Κοινή συνισταμένη ήταν ο συντονισμός μιας κοινής δράσης, με σκοπό την προώθηση και επίλυση των προβλημάτων της περιοχής ενώ «θετική εξέλιξη» χαρακτηρίστηκε, όταν προς το τέλος της σύσκεψης ανακοινώθηκε από το υπουργείο Οικονομικών η ημερομηνία συνάντησης, την οποία είχε ζητήσει το σωματείο των Ναυπηγείων Ελευσίνας. Τέλος, στη σύσκεψη συμμετείχαν οι βουλευτές Αττικής Γ. Μαρτίνου, Αθ. Μπούρας από τη ΝΔ και από το ΚΚΕ ο Ι. Γκιόκας.

### ΝΑ ΚΛΕΙΣΟΥΝ ΤΑ ΣΧΟΛΕΙΑ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΔΙΠΛΑ ΣΕ ΑΝΕΞΕΛΕΓΚΤΕΣ ΧΩΜΑΤΕΡΕΣ ΖΗΤΑΕΙ Η ΕΛΜΕ

Να κλείσουν τα σχολεία που βρίσκονται δίπλα σε ανεξέλεγκτες χωματερές, καθώς απειλείται η υγεία μαθητών και διδασκόντων, ζητάει -με επιστολή της- από τον Διευθυντή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και τον Περιφερειακό Διευθυντή Εκπαίδευσης η ΕΛΜΕ Κέρκυρας, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Συγκεκριμένα, η ΕΛΜΕ Κέρκυρας δηλώνει την αμέριστη συμπαράστασή της στις συνεχείς κινητοποιήσεις των μαθητών, των γονέων και των εκπαιδευτικών του Γυμνασίου Κασσιόπης - Λυκαϊκές Τάξεις, που απαιτούν να απομακρυνθούν άμεσα τα βουνά σκουπιδιών από την περιοχή τους.

«Στην Κασσιόπη, όπως και σε ολόκληρη την Κέρκυρα, συσσωρεύονται τεράστιοι όγκοι απορριμμάτων δημιουργώντας ανεξέλεγκτες χωματερές. Σε πολλές από αυτές ξεσπούν φωλιές, όπως έγινε στην Κουλούρα, με ό,τι αυτό συνεπάγεται για την υγεία και την ασφάλεια του λαού. Θεωρούμε απαράδεκτο το αδιέξοδο στο οποίο έχει οδηγηθεί η διαχείριση των απορριμμάτων από τις κυβερνήσεις, τον δήμο και την περιφέρεια, διαχρονικά. Είναι ένα

αδιέξοδο που στόχο του έχει να οδηγήσει στη μεγαλύτερη ιδιοκτητικοποίηση της αποκομιδής και της διαχείρισης των σκουπιδιών, ώστε να αποτελέσουν πεδίο κερδοφορίας μεγαλοεπιχειρηματιών, πάντα εις βάρος του λαού» αναφέρει η ΕΛΜΕ.

«Δεν είναι τυχαίο το γεγονός πως κατά τη διάρκεια της καλοκαιρινής περιόδου ο φόβος του διασурμού του νησιού εξαπιάς των σκουπιδιών έκανε την τοπική εξουσία «να κρύβει τα σκουπίδια κάτω από το χαλί». Η λήξη της τουριστικής περιόδου αποκάλυψε πόσο γυμνός και απροκαλύπτος είναι «ο βασιλιάς». Είναι απαράδεκτος ο υπερκορεσμός του Τεμπλονίου και η δημιουργία μίας νέας - άτυπης χωματερές στην περιοχή. Είναι απαράδεκτος ο αυταρχικός τρόπος που επηρέεζε η κυβέρνηση και η Τοπική Διοίκηση να χρησιμοποιήσει για να ανοίξει τη νέα χωματερή στη Λευκίμμη. Η καταστολή, τα ΜΑΤ, η αστυνομοκρατία έχουν ως αποτέλεσμα η περιοχή να θυμίζει κατεχόμενη ζώνη. Καλούμε τους εκπαιδευτικούς σε συμμαχία με τους γονείς και τους μαθητές να απαιτήσουν να απομακρυνθούν άμεσα όλες οι μικρές χωματερές - υγειο-

νομικές βόμβες που βρίσκονται κοντά σε σχολεία και συνολικά από όλη την Κέρκυρα. Καλούμε τον Διευθυντή Β/θμιας και τον Περιφερειακό Δ/ντή Εκπαίδευσης να κλείσουν τα σχολεία, δίπλα στα οποία βρίσκονται ανεξέλεγκτες χωματερές, που απειλούν την υγεία των μαθητών και συναδελφών μας, μέχρι να καθαριστούν και να απολυμανθούν οι χώροι αυτοί» προσθέτει στην επιστολή της η ΕΛΜΕ Κέρκυρας.

Εν τω μεταξύ, σήμερα, ο Σύλλογος Γονέων του Γυμνασίου Κασσιόπης επρόκειτο να πραγματοποιήσει παράσταση διαμαρτυρίας στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, αντιδρώντας για την κατάσταση στην οποία έχει περιέλθει η περιοχή τους από τους ατέρμονες όγκους σκουπιδιών. Όμως, η παράσταση διαμαρτυρίας αναβλήθηκε, καθώς ο περιφερειάρχης βρίσκεται στην Πορτογαλία. Ωστόσο, ο Σύλλογος Γονέων του Γυμνασίου Κασσιόπης έχει έρθει σε επαφή και με το Γραφείο Περιβαλλοντικής Υγείας του ΚΕΕΑΠΝΟ στην Αθήνα και αναμένεται άμεση επέμβαση του Κέντρου.

### ΜΕΙΩΘΗΚΑΝ ΟΙ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΚΑΙΝΟΥΡΓΙΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ ΤΟΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΑΓΟΡΑ

Σημαντικές απώλειες σημειώθηκαν στον όγκο των πωλήσεων των καινούργιων αυτοκινήτων τον Σεπτέμβριο στην ευρωπαϊκή αγορά λόγω των νέων κανονισμών για τους ρύπους WLTP. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ όπως ανακοινώθηκε από την ένωση ACEA (European Automobile Manufacturers Association), οι πωλήσεις νέων αυτοκινήτων στην Ευρώπη υποχώρησαν 23% τον Σεπτέμβριο σε σχέση με τον αντίστοιχο περυσινό μήνα, μετά την εισαγωγή του νέου τρόπου μέτρησης της κατανάλωσης και των ρύπων.

Ο όμιλος Volkswagen, που κατέχει την πρώτη θέση στην ευρωπαϊκή αγορά, κατέγραψε πτώση των πωλήσεων κατά 48% τον Σεπτέμβριο. Μάλιστα, οι πωλήσεις των μοντέλων της VW υποχώρησαν κατά 52%. Η Porsche είχε μείωση 67% και η Audi 60%.

Ο όμιλος PSA, η δεύτερη αυτοκινητοβιομηχανία στην Ευρώπη, υποχώρησε κατά 8%. Ο όγκος των πωλήσεων της Peugeot περιορίστηκε κατά 4,6%, ενώ η Citroen είδε τις πωλήσεις της να μειώνονται κατά 3,6%. Η Opel/Vauxhall, την οποία η PSA αγόρασε από τη General Motors πέρυσι, είχε μείωση 12%.

Οι πωλήσεις του ομίλου Renault μειώθηκαν κατά 27%. Η Renault απώλεσε το 32% των πωλήσεών της και η Dacia το 15%.

Η Fiat Chrysler Automobiles υποχώρησε 31%, με τις πωλήσεις της Fiat να μειώνονται κατά 33% και της Alfa Romeo κατά 59%. Οι πωλήσεις Jeep μειώθηκαν κατά 7,3%.

Οι πωλήσεις της Ford μειώθηκαν κατά 14%.

Η Toyota είχε μείωση 1,2%, η Hyundai -10% και η Nissan -44%. Οι πωλήσεις της BMW μειώθηκαν κατά 7,4% και της Mercedes

κατά 12%.

Στον αντίποδα, αύξηση των πωλήσεων κατέγραψαν η Jaguar, με αύξηση των πωλήσεων κατά 38%, η Kia +4,3% και η Volvo +3,1%.

Από τον Ιανουάριο μέχρι τον Σεπτέμβριο, οι ευρωπαϊκές πωλήσεις αυξήθηκαν κατά 2,3%, σε σχέση με πέρυσι, φθάνοντας τα 12,3 εκατομμύρια, ανακοίνωσε η ACEA.

Η ACEA αντιπροσωπεύει τους 15 μεγάλους κατασκευαστές αυτοκινήτων, φορτηγών και λεωφορείων στην Ευρώπη: BMW Group, DAF Trucks, Daimler, Fiat Chrysler Automobiles, Ford Ευρώπης, Honda Motor Europe, Hyundai Motor Europe, Iveco, Jaguar Land Rover, όμιλος Renault, Toyota Motor Europe, όμιλος Volkswagen, Volvo Cars και Volvo.

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΣΕ ΕΞ ΔΗΜΟΥΣ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΛΕΙΨΥΔΡΙΑΣ

Έκτακτες οικονομικές ενισχύσεις, συνολικού ύψους 1.150.000 ευρώ, σε έξι δήμους για την αντιμετώπιση ζημιών και καταστροφών που προκλήθηκαν στις υποδομές τους από κακοκαιρία, καθώς και για έργα υποδομών για την αντιμετώπιση της λειψυδρίας, ενέκρινε το υπουργείο Εσωτερικών, αναφέρει

το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Τις αποφάσεις υπέγραψε ο υπουργός Εσωτερικών, Αλέξης Χαρίσις, κατόπιν σχετικών αιτημάτων των δήμων και αφορούν έργα αποκατάστασης των ζημιών από ακραία καιρικά φαινόμενα στους δήμους Βιάννου (100.000 ευρώ), Γρεβενών (250.000 ευρώ), Ηρωικής Πόλης Νάουσας

(250.000 ευρώ) και Πύλνης (150.000 ευρώ), ενώ για τα έργα αντιμετώπισης της λειψυδρίας οι επιχορηγήσεις που εγκρίθηκαν αφορούν τους δήμους Κομοτηνής (250.000 ευρώ) και Κόνιτσας (150.000 ευρώ).

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΦΟΡΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΣΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΖΗΤΟΥΝ ΟΙ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥΧΟΙ

Θετικά σχολιάζουν οι πρατηριούχοι την προοπτική αύξησης του επιδόματος θέρμανσης για τη φετινή περίοδο, τονίζουν ωστόσο ότι το μέτρο δεν θα λύσει το πρόβλημα της αγοράς και των καταναλωτών, εφόσον το επιπλέον ποσό θα κατανεμηθεί συγκεκριμένες ομάδες καταναλωτών και ζητούν μείωση του Ειδικού Φόρου Κατανάλωσης, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

«Το μέτρο θα βοηθήσει, όμως εξ όσων γνωρίζουμε το επιπλέον ποσό θα διοχετευθεί σε ορεινές περιοχές και χαμηλά εισοδηματικά στρώματα. Το πρόβλημα είναι όμως ότι σήμερα συνολικά οι Έλληνες καταναλωτές δεν μπορεί να καλύψουν τη δαπάνη για θέρμανση όταν η τιμή του πετρελαίου φθάσει στο 1,2 ευρώ», δήλωσε στο ΑΠΕ ο πρόεδρος

της Πανελληνίας Ομοσπονδίας Πρατηριούχων - Εμπόρων Καυσίμων Γιώργος Ασμάτογλου. Σύμφωνα με τον ίδιο, η μόνη αποτελεσματική λύση είναι να μειωθεί ο Ειδικός Φόρος Κατανάλωσης. Αν η μείωση είναι 100 ευρώ ανά χιλιόλιτρο τότε μαζί με τον ΦΠΑ η τελική τιμή για τους καταναλωτές θα προσέγγιζε το 1 ευρώ και μαζί με το επίδομα θέρμανσης θα βοηθούσε να κινηθεί η αγορά.

Το πετρέλαιο θέρμανσης διατίθεται από προχθές Δευτέρα στην αγορά, σε τιμή σημαντικά υψηλότερη από πέρυσι καθώς ο μέσος όρος κυμαίνεται στο 1,149 ευρώ το λίτρο από 94,4 λεπτά το λίτρο τον Οκτώβριο του 2017 και 1,025 ευρώ τον Απρίλιο, στη λήξη της περιόδου θέρμανσης. Ωστόσο η ζήτηση είναι περιορισμένη καθώς οι καιρικές συνθήκες πα-

ραμένουν στο μεγαλύτερο μέρος της χώρας ευνοϊκές. Σύμφωνα με τα στοιχεία του υπουργείου Ανάπτυξης σε τέσσερις νομούς της χώρας η μέση τιμή του πετρελαίου θέρμανσης ξεπερνάει και το 1,2 ευρώ (1,29 στις Κυκλάδες, 1,233 στην Αιτωλοακαρνανία, 1,215 στα Δωδεκάνησα, 1,214 στην Κέρκυρα) ενώ στην Αττική η μέση τιμή χθες ήταν 1,135 ευρώ και στη Θεσσαλονίκη 1,137 ευρώ.

Σύμφωνα με τις πληροφορίες από τον κλάδο η αύξηση οφείλεται στην άνοδο των διεθνών τιμών καθώς οι τιμές Platt's από τις οποίες προκύπτουν οι τιμές διύλιση-εμφάνισης ανατιμήσεις άνω του 35% σε σχέση με πέρυσι, αύξηση που συμπαρασύρει και τον ΦΠΑ που πληρώνει ο τελικός καταναλωτής.

## ΣΥΝΕΔΡΙΟ "DISCOVER THE BALTICS": ΟΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΜΕ ΤΙΣ ΧΩΡΕΣ ΤΗΣ ΒΑΛΤΙΚΗΣ ΙΔΙΩΣ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΕΝΕΡΓΕΙΑ, ΥΠΟΔΟΜΕΣ, ΤΟΥΡΙΣΜΟ

Κομβικής σημασίας για την οικονομία μας, η προσέλκυση επενδύσεων, τόνισε ο Στ. Γιαννακίδης

«Η προσέλκυση επενδύσεων αποτελεί κομβικής σημασίας ζήτημα για την οικονομία μας καθώς η χώρα έχει για πρώτη φορά μια συνολική αναπτυξιακή στρατηγική - μια στρατηγική που προέκυψε ως αποτέλεσμα ευρείας διαβούλευσης με όλους τους παραγωγικούς φορείς». Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ αυτό σημείωσε ο υφυπουργός Οικονομίας Στάθης Γιαννακίδης το συνέδριο με τίτλο «Discover the Baltics», το οποίο πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα και συνδιοργανώθηκε από τον οργανισμό Enterprise Greece και τον ΣΕΒ, σε συνεργασία με τις πρεσβείες της Εσθονίας, της Λετονίας και της Λιθουανίας στην Ελλάδα, με αφορμή και την 100η επέτειο ίδρυσης των Δημοκρατιών των τριών χωρών της Βαλτικής (Εσθονία, Λετονία και Λιθουανία). Ο υφυπουργός προσέθεσε ότι «η συγκεκριμένη εκδήλωση δίνει την ευκαιρία

-στα 100χρονα της ίδρυσης των χωρών- να συζητήσουμε για τις σχέσεις μεταξύ των χωρών μας, την οικονομική μας συνεργασία αλλά και τη συνεργασία διάφορα επίπεδα όπως η ψηφιακή οικονομία, η ενέργεια, οι υποδομές, ο τουρισμός». Ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος του Enterprise Greece, Γρηγόρης Στεργιούλης ανέφερε ότι δράσεις όπως η σημερινή στοχεύουν να δημιουργηθεί μία πλατφόρμα ανταλλαγής απόψεων στην κατεύθυνση ενίσχυσης των σχέσεων μεταξύ της Ελλάδας και των χωρών της Βαλτικής στους τομείς της οικονομίας, του εμπορίου και των επενδύσεων. Ο αντιπρόεδρος του ΣΕΒ, Κωνσταντίνος Μπίτσιος, τόνισε τις ευκαιρίες που προσφέρονται σε τομείς όπως η ψηφιακή οικονομία, η ενέργεια, οι υποδομές, ο τουρισμός και ο αμυντικός κλάδος. Οι πρέσβεις της Λιθουανίας, Ρολάντας Κασίνσκας, της Λετονί-

ας, Μαρίς Κλιτσάνκαι της Εσθονίας, Πριτ Πάλουμ συζητήσαν σχετικά με το επιχειρηματικό περιβάλλον, το διμερές εμπόριο, καθώς και τις δυνατότητες συνεργασίας. Στη συνέχεια, έγινε αναφορά στις επιχειρηματικές ευκαιρίες που αναδύονται για τις ελληνικές εταιρείες σε μεγάλα αναπτυξιακά έργα στις χώρες της Βαλτικής, σε τομείς όπως η ενέργεια, οι μεταφορές, και οι υποδομές, ενώ ευκαιρίες προσφέρει και η ψηφιακή οικονομία και το ηλεκτρονικό εμπόριο καθώς και οι κατασκευές και τα δομικά υλικά. Τέλος, προβλήθηκαν δύο «success stories» ελληνικών εταιρειών που δραστηριοποιήθηκαν επιχειρηματικά στις χώρες της Βαλτικής (Intracom Defence Electronics και Corinth Pipeworks).

## ΥΠΟΓΡΑΦΗΚΕ Η ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΗΣ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΜΑΒΙΛΗ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Τη σύμβαση του έργου «Ανάπλαση πλατείας Μαβίλη με στοιχεία βιοκλιματικού σχεδιασμού», υπέγραψε η διοίκηση του δήμου Θεσσαλονίκης με εκπρόσωπο της αναδόχου εταιρείας, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Το έργο, συμβατικής δαπάνης, που αγγίζει τις 480.000 ευρώ, χρηματοδοτείται μέσω του ΕΣΠΑ 2014 - 2020 και αφορά στην ανάπλαση της πλατείας

Μαβίλη και των παρακείμενων οδών Μαβίλη, Γλάδστωνος, Κ.Παλαμά, Φειδίου και Ζεφύρων με στοιχεία βιοκλιματικού σχεδιασμού. Η ανάπλαση στοχεύει στην αναβάθμιση της πυκνοδομημένης περιοχής, αξιοποιώντας την πλατεία Μαβίλη ως χώρο περιπάτου και αναψυχής με ήπια κίνηση των οχημάτων και υλικά φιλικά προς το περιβάλλον, που συμ-

βάλλουν θετικά στην αλλαγή του τοπικού μικροκλίματος. Στο χώρο αναμένεται να φυτευτούν νέα δέντρα, να δημιουργηθεί ένα συντριβάνι, να τοποθετηθούν παγκάκια για την ανάπαυση των κατοίκων, ενώ θα αναβαθμιστεί ο φωτισμός και θα διασφαλιστεί η προσβασιμότητα των ΑμεΑ στο σύνολο της περιοχής.

## Η FİAT ΞΕΠΕΡΑΣΕ ΤΟ ΟΡΟΣΗΜΟ ΤΩΝ 750.000 ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ

Ηγετική θέση στην κίνηση οχημάτων με φυσικό αέριο κατέχει η Fiat, καθώς ξεπέρασε το ορόσημο των 750.000 οχημάτων στην Ευρώπη, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Η χρήση φυσικού αερίου ως καύσιμο αποτελεί αυτή τη στιγμή την πιο άμεση και προσιτή λύση στο ευρύ κοινό για μετακινήσεις με το μικρότερο δυνατό κόστος, αλλά και το μικρότερο περιβαλλοντολογικό αποτύπωμα.

Άλλωστε δεν θα πρέπει να ξεχνάμε ότι το φυσικό αέριο σε σχέση με τη βενζίνη, η μείωση των εκπομπών CO2 ξεπερνάει το 20% ενώ η μείωση των εκπομπών NOx το 50%. Επίσης, μηδενικές είναι οι εκπομπές μικροσωματιδίων από την καύση. Η δυνατότητα χρήσης φυσικού αερίου και βενζίνης προσφέρει στον οδηγό την επιλογή καυσίμου ανά πάσα στιγμή, ενώ ενισχύει σημαντικά την αυτονομία η οποία ξεπερνάει τα 1.000χλμ.

Έτσι εκτός από το Panda CNG, το οποίο αποτελεί το δημοφιλέστερο μοντέλο φυσικού αερίου της εταιρείας, η γκάμα της Fiat περιλαμβάνει και επαγγελματικά οχήματα CNG όπως τα Fiorino, Doblo Cargo και Ducato.

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΕ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Σειρά προβλημάτων στο οδικό δίκτυο πρόκειται να αντιμετωπιστούν μέσω έργων που θα υλοποιήσει η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας στο εθνικό και επαρχιακό δίκτυο της Περιφέρειας, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Συγκεκριμένα, προβλέπονται εργασίες αποκατάστασης των καθιζήσεων του οδοστρώματος, στο ύψος του νοσοκομείου Παπανικολάου, αλλά και βελτιώσεις και επισκευές στην εθνική οδό Θεσσαλονίκης – Αεροδρομίου, στο τμήμα από τη διασταύρωση με την περιφερειακή οδό Κ13 έως τη διασταύρωση του αεροδρομίου Μακεδονία.

Παράλληλα, προβλέπεται η κατακόρυφη σήμανση του εθνικού και του επαρχιακού οδικού δικτύου της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης, καθώς και η επισκευή του οδοστρώματος, σε τμήματα της οδού Θεσσαλονίκης – Μηχανιώνας, από την έξοδο των Νέων Επιβατών έως τη διασταύρωση Αγγελοχωρίου.

Στα παραπάνω έργα που θα υλοποιηθούν και έχουν συνολικό προϋπολογισμό 19 εκ. ευρώ, περιλαμβάνονται, ακόμη, η κατασκευή έργων υποδομής - απορροής επιφανειακών υδάτων του οδοστρώματος, από τη στροφή Φιλύρου έως το Ασβεστοχώρι, η βελτίωση και επισκευή του οδοστρώματος, σε τμήματα επί της 17ης Επαρχιακής Οδού, από τον οικισμό Σοχού έως τον οικισμό Ασκού και σε τμήματα επί της

18ης Επαρχιακής Οδού από τον οικισμό Σκεπαστού έως τον οικισμό Στεφανινών, η επισκευή της παλιάς εθνικής οδού 65 της Θεσσαλονίκης, από τον ισόπεδο κόμβο με την επαρχιακή οδό 2 Θεσσαλονίκη – Έδεσσα (Διαβατά) έως τα όρια του Ν. Κιλκίς και η επισκευή της Εθνικής Οδού Θεσσαλονίκης - Σερρών, από τη διασταύρωση με την επαρχιακή οδό Θεσσαλονίκης - Καβάλας έως τα όρια του Νομού Σερρών (οικισμός Ευαγγελίστρια).

Η Μητροπολιτική Επιτροπή Θεσσαλονίκης ενέκρινε σήμερα τον τρόπο δημοπράτησης των έργων αυτών. Κατά τη συζήτηση του θέματος, η αναπληρώτρια Προϊσταμένη του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων Κονδυλίου Σαφλέκου, επισήμανε ότι με την ομάδα των παραπάνω έργων δρομολογείται στην ουσία το 95% του προγράμματος επενδυτικών δαπανών ιδίων πόρων του 2018. Απαντώντας σε ερώτηση του περιφερειακού συμβούλου της «Περιφέρειας Πρωταθλήτριας» Βασίλη Γάκη, για τον τρόπο με τον οποίο επιλέγονται τα έργα που θα γίνουν ανέφερε: «οι ανάγκες είναι συνεχόμενες, καλύπτουμε επείγουσες ανάγκες και βάζουμε προτεραιότητα σύμφωνα με τα δελτία αστυνόμευσης που έχει η υπηρεσία μας, με τα δελτία που μας καλεί η τροχαία, με τα αιτήματα των δήμων, των πολιτών και των φορέων γενικότερα. Οι ανάγκες είναι πολλαπλές των

πιστώσεων που έχουμε, επομένως καλύπτουμε ένα πολύ μικρό ποσοστό των αναγκών που έχουμε και που θα έπρεπε να καλυφθούν».

Στις χρονολογίες διαδικασίες υλοποίησης των έργων αυτών αναφέρθηκε η αντιπεριφερειάρχης Θεσσαλονίκης Βούλα Πατουλίδου, τονίζοντας, ωστόσο, ότι έγινε μια μεγάλη προσπάθεια για τη βελτίωση της εικόνας του οδικού δικτύου, με συγκεκριμένα κονδύλια τα οποία κατανέμονται κατά προτεραιότητα στα πιο αναγκαία έργα. Για καθυστερήσεις στα έργα του 2016 και του 2017 έκανε λόγο η Δέσποινα Χαραλαμπίδου, από την «Ριζοσπαστική Αριστερή Ενότητα», η οποία τοποθετήθηκε θετικά στον τρόπο δημοπράτησης των έργων, ωστόσο, τόνισε, ότι είναι πολύ μικρό το κονδύλιο που υπάρχει για τις ανάγκες που έχει η περιφέρεια. Ο Θεόδωρος Ιγνατιάδης, από τη «Λαϊκή Συσπείρωση», σχολίασε ότι ο τρόπος δημοπράτησης δεν μπορεί να εξασφαλίσει την ταχύτητα, την ποιότητα και το κόστος κατασκευής των έργων προς όφελος των λαϊκών στρωμάτων. Ερωτήματα για τις διαδικασίες που αφορούν τα έργα του 2016 και του 2017 και την εκτέλεσή τους έθεσε η Νιόβη Παυλίδου, από τους «Πολίτες Μηροστά».

## ΤΡΙΑΚΟΣΙΟΙ ΚΑΔΟΙ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΤΗΓ ΑΝΕΛΑΙΩΝ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝΤΑΙ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ

Σταδιακά θα τοποθετηθούν τις επόμενες ημέρες τριακόσιοι κάδοι συλλογής και ανακύκλωσης τηγανέλαιων σε σχολεία, δημοτικά κτίρια και κοινόχρηστους χώρους του δήμου Κορδελιού – Ευόσμου στη Θεσσαλονίκη, προκειμένου οι πολίτες να ενυποθέτουν τα δικά τους δοχεία με το τηγανέλαιο, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Στη συνέχεια, ανά τακτά χρονικά διαστήματα, το λάδι θα συλλέγεται και θα μεταφέρεται προς

ανακύκλωση, με σκοπό τη μετατροπή του σε βιοκαύσιμο. Ο δήμαρχος Κορδελιού – Ευόσμου, Πέτρος Σούλας, υπέγραψε προγραμματική σύμβαση για την έναρξη υλοποίησης προγραμμάτων συλλογής και ανακύκλωσης τηγανέλαιων με εκπρόσωπο της Συνεταιριστικής Επιχείρησης Κοινωνικού Οφέλους «IONIAN RECYCLE HELLAS Κοιν.Σ.Επ.».

Ο κ. Σούλας, δήλωσε πως η εκμετάλλευση των μεταχειρι-

σμένων οικιακών λαδιών έχει τεράστια οφέλη για τη μείωση των τοξικών αποβλήτων που μολύνουν τον υδροφόρο ορίζοντα, αποτελώντας μια βιώσιμη ενεργειακή πηγή καυσίμων εφάμιλλη του πετρελαίου θέρμανσης και κίνησης, ενώ η διάρκεια του προγράμματος είναι έξι χρόνια.

## ΔΙΑΜΑΡΤΥΡΙΑ ΔΗΜΟΥ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ - ΜΕΝΕΜΕΝΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΔΟΘΕΙ ΑΜΕΣΑ ΣΕ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Η ΥΠΟΓΕΙΑ ΟΔΟΣ ΣΤΗ ΜΕΝΕΜΕΝΗ

Την άμεση απόδοση σε κυκλοφορία της υπόγειας οδού Μενεμένης (ή κάτω διάβασης σιδηροδρομικών γραμμών), στη δυτική περιοχή της Θεσσαλονίκης, ώστε να σταματήσει η ταλαιπωρία των κατοίκων οι οποίοι κινούνται μέσω όμορων δήμων, ζήτησε ο δήμαρχος Αμπελοκήπων – Μενεμένης, Λάζαρος Κυρίζογλου, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Είναι ένα έργο που έχει ολοκληρωθεί, τα εγκαίνια του είχαν προγραμματιστεί για τις 7 Σεπτεμβρίου, αναβλήθηκαν δύο μέρες νωρίτερα - στις 5 Σεπτεμβρίου - και από τότε δεν έχει δοθεί στην κυκλοφορία για λόγους τους οποίους δεν εξηγήει ο αρμόδιος υπουργός, τόνισε ο κ. Κυρίζογλου, σε συνέντευξη τύπου στη διάρκεια της οποίας έδειξε στους δημοσιογράφους την μία έξοδο της κάτω διάβασης, στην οδό Αγία Παρασκευής, διευκρινίζοντας ότι το έργο ολοκληρώθηκε και έγινε έλεγχος από τη Διεύθυνση Τροχαίας.

Ο δήμαρχος Αμπελοκήπων – Μενεμένης απέδωσε την αναβολή των εγκαίνιων και της απόδοσης του έργου σε λόγους επικοινωνιακής τακτικής του υπουργού Μεταφορών και Υποδομών και ανήγγειλε κλιμάκωση της διαμαρτυρίας.

«Στις 7 Σεπτεμβρίου με πρόσκληση την οποία μας απέστειλε η ΕΡΓΟΣΕ κληθήκαμε να μετέχουμε στα εγκαίνια του έργου από τον υπουργό Μεταφορών και Υποδομών Χρήστο Σπίρτζη στη συμβολή των οδών Μοναστηρίου και Καραντινού και ειδοποίησα τον κόσμο. Στις 5 Σεπτεμβρίου λάβαμε έγγραφο από την ΕΡΓΟΣΕ το οποίο ειδοποιούσε ότι τα εγκαίνια αναβάλλονται για άλλη ημερομηνία που θα ανακοινωθεί. Στο έγγραφο αναφέρεται ότι η αναβολή οφείλεται σε τεχνικούς λόγους που δεν σχετίζονται με το έργο» είπε ο κ. Κυρίζογλου.

Ανέφερε, ακόμη, ότι το έργο δεν έχει καμία σχέση με την πεζοδιάβαση, που θα ολοκληρωθεί στις 31 Οκτωβρίου, ενώ με το αίτημα του δημάρχου Αμπελοκήπων - Μενεμένης συντάχθηκε η αντιπεριφερειάρχης Θεσσαλονίκης, Βούλα Πατουλίδου.

«Εκείνο που θα πρέπει κάποια στιγμή να συνειδητοποιήσουμε όλοι, είτε είμαστε πολίτες, είτε είμαστε αυτοί που διοικούμε αυτόν τον τόπο είναι ότι τίποτα δεν μας ανήκει σαν είμαστε στο σπίτι μας. Αυτό ο δρόμος ανήκει στον

δήμο, ανήκει στους πολίτες. Το πότε θα γίνουν τα εγκαίνια, με ποιον τρόπο και για ποιο λόγο και σε ποια συγκυρία δεν αφορά κανέναν, καθώς από τη στιγμή που ολοκληρώθηκε το έργο πρέπει να αποδοθεί στους κατοίκους. Δεν μπορεί ένα έργο τέτοιας σπουδαιότητας, τέτοιας καλής κατασκευής να είναι κλειστό και να περιμένει έναν άνθρωπο για να μπορέσει να κοπεί η κορδέλα. Μπορούμε να κόβουμε ανά πάσα στιγμή, όσες κορδέλες θέλουμε, αλλά το έργο πρέπει να αποδοθεί τώρα στους πολίτες» δήλωσε.

Ο πρώην Γενικός Γραμματέας Δημοσίων Έργων, Στράτος Σιμόπουλος, τόνισε ότι θέλει να ενώσει τη φωνή του με τις φωνές του δημάρχου και των κατοίκων της περιοχής, ώστε να δοθεί άμεσα σε κυκλοφορία το έργο της υπογειοποίησης της σιδηροδρομικής διάβασης στη Μενεμένη. «Πρέπει αυτό το έργο να δοθεί άμεσα στην κυκλοφορία και έτσι ένα αίτημα δεκαετιών των κατοίκων της περιοχής να πάρει σάρκα και οστά», δήλωσε.

# ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

## ΣΤΟ "ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟ" ΤΗΣ ΑΑΔΕ ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΣΤΕ ΠΕΡΙ ΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΦΠΑ ΛΟΓΩ ΠΑΡΕΛΕΥΣΗΣ ΠΕΝΤΑΕΤΙΑΣ

Στις νομικές υπηρεσίες της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων έχει αποσταλεί η απόφαση του ΣΤΕ που προβλέπει την παραγραφή υπόθεσης η οποία αφορά την επιβολή πρόσθετου ΦΠΑ 830.000 ευρώ σε επιχείρηση λόγω παρέλευσης της πενταετίας, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Η ΑΑΔΕ, όπως σημειώνουν αρμόδιες πηγές, θα κινηθεί με βάση την απάντηση των νομικών υπηρεσιών της ενώ διευκρινίζεται ότι όπου προβλέπονται παραγραφές υποθέσεων εφαρμόζονται κανονικά από τις φορολογικές αρχές.

Σημειώνεται ότι η νέα απόφαση του ΣΤΕ αφορά τη διαγραφή του συγκεκριμένου ποσού ΦΠΑ και προστίμων από επιχείρηση για τη χρήση του 2002 λόγω παραγραφής της υπόθεσης.

Ειδικότερα η απόφαση με αριθμό 403 του 2018 αφορά μο-

νοπρόσωπη Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης με αντικείμενο την εμπορία τροφίμων και βιβλία τρίτης κατηγορίας του πρώην Κώδικα Βιβλίων και Στοιχείων. Η επιχείρηση κατά τη χρήση 2002 είχε ακαθάριστα έσοδα 939.007 ευρώ ενώ το 2004 προχώρησε στην υποβολή τροποποιητικής δήλωσης προσαυξανοντας τα ακαθάριστα έσοδα της στα 1.486.239 ευρώ.

Σε φορολογικό έλεγχο το 2010 ζητήθηκε από την εταιρεία να προσκομίσει τα βιβλία της για τη χρήση του 2002 αλλά δεν το έκανε με αποτέλεσμα αυτά να χαρακτηριστούν ανακριβή και να προσδιοριστούν εξωλογιστικά τα ακαθάριστα έσοδά της σε 1.650.000 ευρώ. Με βάση τον προσδιορισμό αυτόν εξεδόθη πράξη προσδιορισμού πρόσθετου ΦΠΑ ύψους 207.072,87 ευρώ καθώς και προσαυξήσεις ΦΠΑ

ύψους 621.218,61 ευρώ λόγω ανακρίβειας της αρχικής δήλωσης ΦΠΑ. Έτσι ο πρόσθετος ΦΠΑ και οι προσαυξήσεις που προσεγγίζουν τις 830.000 ευρώ.

Ο πρόσθετος ΦΠΑ και οι προσαυξήσεις επιβλήθηκαν από τις φορολογικές αρχές βάση παρατάσεων που είχαν δοθεί τότε από το υπουργείο Οικονομικών στον χρόνο παραγραφής των φορολογικών υποθέσεων πέραν της πενταετίας. Σημειώνεται ότι με απόφαση του ΣΤΕ το 2017 είχε κριθεί ως αντισυνταγματική η παράταση του χρόνου παραγραφής πέραν της πενταετίας για τον καταλογισμό πρόσθετων φόρων αλλά η τωρινή απόφαση αφορά συγκεκριμένα τον καταλογισμό πρόσθετου ΦΠΑ.

## ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ ΑΑΔΕ: ΦΡΕΝΟ ΣΤΗΝ ΑΝΑΓΚΑΣΤΙΚΗ ΑΚΙΝΗΣΙΑ ΓΙΑ ΑΝΑΣΦΑΛΙΣΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ - ΘΑ ΚΑΤΑΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΤΑ ΤΕΛΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

Οι Δ.Ο.Υ δεν θα κάνουν δεκτά αιτήματα φορολογουμένων για να τεθούν σε αναγκαστική ακινησία τα οχήματά τους, στις περιπτώσεις που η Τροχαία τα εντόπισε ως ανασφάλιστα και προχώρησε στην κατάσχεση των πινακίδων και των αδειών κυκλοφορίας τους. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ αυτό διευκρινίζεται σε εγκύκλιο του διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (ΑΑΔΕ) γεγονός που σημαίνει ότι οι κάτοχοι των οχημάτων αυτών θα πληρώνουν κανονικά τα τέλη κυκλοφορίας. Η υποχρέωση αυτή υφίσταται επειδή η παρακράτηση των στοιχείων του ανασφάλιστου οχήματος από την Τροχαία δεν συνιστά λόγο ανωτέρας βίας για να τεθεί το όχημα σε αναγκαστική ακινησία και να απαλλαγεί από τα τέλη, καθώς τα στοιχεία κυκλοφορίας δύναται να επιστρέφονται στον κάτοχο ανά πάσα στιγμή, με την καταβολή του προβλεπόμενου προστίμου.

Ειδικότερα η εγκύκλιος της ΑΑΔΕ αναφέρει τα ακόλουθα:

«Κατόπιν γραπτών και προφορικών ερωτημάτων προς την υπηρεσία μας αναφορικά με το εάν, οχήματα που καταλαμβάνονται ως ανασφάλιστα, δύναται εφεξής να τίθενται σε αναγκαστική ακινησία, σας γνωρίζουμε τα εξής:

1. Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθ. 22, παρ. 6, του ν. 2367/1953, χωρεί έκπτωση των τελών κυκλοφορίας σε περίπτωση αναγκαστικής ακινησίας οχήματος λόγω είτε κλοπής είτε υπεξαίρεσης αυτού είτε ανωτέρας βίας.

2. Σύμφωνα με το αρ. πρωτ. ΔΕΕΦ Β 1040412 ΕΞ 2016/10-3-16 έγγραφο της υπηρεσίας μας το οποίο κοινοποιήθηκε σε όλες τις Δ.Ο.Υ. μεταξύ των περιπτώσεων που συνιστούν λόγο ανωτέρας βίας για τη θέση οχήματος σε αναγκαστική ακινησία συμπεριλήφθη και η περίπτωση «κατάσχεσης (υποχρεωτικής παρακράτησης) των στοιχείων κυκλοφορίας από αρμόδια δημόσια αρχή και για συγκεκριμένο χρονικό

διάστημα όπως αυτό ορίζεται από διατάξεις νόμων», με ενδεικτικό παράδειγμα τέτοιας περίπτωσης αυτό της υποχρεωτικής κατάσχεσης των στοιχείων από την Τροχαία για ορισμένο χρονικό διάστημα (2 έτη και σε υποτροπή για 3 έτη) για κυκλοφορία του οχήματος ως ανασφάλιστου (σχετικές οι διατάξεις της παρ. 4 του αρ. 5 του πδ 237/1986 ΦΕΚ 110 Α', ως ίσχυαν μέχρι την αντικατάστασή του από τις διατάξεις του αρ. δέκατου τέταρτου του ν. 4289/2014). Περαιτέρω με το ίδιο έγγραφο διευκρινίστηκε ότι, δεν συνιστά λόγο ανωτέρας βίας για τη θέση οχήματος σε αναγκαστική ακινησία η από δημόσια αρχή αφαίρεση των στοιχείων κυκλοφορίας οχήματος, όταν αυτά μπορούν υπό προϋποθέσεις, όπως η άμεση καταβολή διοικητικού προστίμου ή η ολοκλήρωση του τεχνικού ελέγχου του οχήματος να επιστραφούν.

3. Με τις διατάξεις του άρθρου δεκάτου τετάρτου του ν. 4286/2014 αντικαταστάθηκαν οι διατάξεις της παρ. 4 του αρ. 5 του πδ 237/1986 (110 Α'), με τις οποίες οριζόταν ως υποχρεωτική κύρωση η παρακράτηση των στοιχείων κυκλοφορίας οχήματος για ορισμένο χρονικό διάστημα όταν αυτό εντοπίζεται ανασφάλιστο ή/και εμπλέκεται σε ατύχημα όντας ανασφάλιστο. Με τις νέες διατάξεις ορίζεται πλέον ότι επιστρέφονται η αφαιρεθείσα άδεια κυκλοφορίας του οχήματος μετά των κρατικών πινακίδων στον κύριο ή κάτοχο αυτού, με την προσκόμιση απόδειξης πληρωμής του κατά περίπτωση επιβληθέντος διοικητικού προστίμου και του σχετικού συμβολαίου ασφάλισης του οχήματος.

4. Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω διευκρινίζεται ότι δεν συνιστά λόγο ανωτέρας βίας για τη θέση οχήματος σε αναγκαστική ακινησία η παρακράτηση των στοιχείων οχήματος από την Τροχαία ανασφάλιστου οχήματος, διότι τα στοιχεία κυκλοφορίας δύναται να επιστρέφονται στον κάτο-

χο ανά πάσα στιγμή, με την καταβολή του προβλεπόμενου προστίμου.

Η κατάσταση των στοιχείων κυκλοφορίας οχήματος από δημόσια αρχή για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα εξακολουθεί να συνιστά λόγο αναγκαστικής ακινησίας μόνο σε περιπτώσεις που οι σχετικές διατάξεις προβλέπουν ως υποχρεωτική την παρακράτηση των στοιχείων από την δημόσια αρχή για το διάστημα αυτό.

Κατά συνέπεια, από την κοινοποίηση της παρούσας οι Δ.Ο.Υ. δεν θα κάνουν πλέον δεκτά, αιτήματα φορολογουμένων περί θέσης του οχήματός τους σε αναγκαστική ακινησία, τα οποία υποβάλλονται με το δικαιολογητικό της παρακράτησης των στοιχείων κυκλοφορίας από την Τροχαία, λόγω κυκλοφορίας του οχήματος ως ανασφάλιστου, ανεξαρτήτως του χρονικού διαστήματος για το οποίο έχουν - καταρχήν - παρακρατηθεί τα στοιχεία αυτά, καθώς η παρακράτηση αυτή δεν είναι πλέον δεσμευτική και αίρεται άμεσα με την καταβολή του σχετικού προστίμου.

5. Τέλος, επειδή έχει παρατηρηθεί κατάχρηση της δυνατότητας θέσης οχημάτων σε αναγκαστική ακινησία στις Δ.Ο.Υ. για λόγους που ανάγονται σε κατάσχεση/παρακράτηση των στοιχείων κυκλοφορίας από δημόσια αρχή, υπενθυμίζεται ότι, όταν η κατάσχεση/παρακράτηση αφορά σε χρονικό διάστημα μικρότερο του έτους (π.χ. 3, 6 ή 9 μηνών) τα σχετικά αιτήματα δεν γίνονται δεκτά, και αυτό ανεξαρτήτως του εάν αφορούν υποχρεωτική παρακράτηση για το χρονικό αυτό διάστημα ή αφορούν παρακράτηση που αίρεται με την καταβολή τυχόν προβλεπόμενου προστίμου ή προσκόμισης δελτίου τεχνικού ελέγχου κλπ.».

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΣΤΟ ΦΕΚ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ (ΕΕΔΜΚ)

Δημοσιεύτηκε στο Φύλλο της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως και τέθηκε σε ισχύ η απόφαση Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΑΟ-ΚΑ/69701/4461, ΦΕΚ Β' 4520/16.10.2018 του υπουργού ΠΕΝ Γιώργου Σταθάκη με θέμα «Διαδικασία έγκρισης και απαιτούμενα δικαιολογητικά για εργασίες για τις οποίες απαιτείται Έγκριση Εργασιών Δόμησης Μικρής Κλίμακας (ΕΕΔΜΚ) καθώς και συμπλήρωση της εργασίας α. και τροποποίηση της εργασίας κη. της παρ. 2 του άρθρου 29 του ν. 4495/2017». Η απόφαση έχει ως εξής: Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98 Α').
2. Το Π.Δ. 70/2015 «Ανασύσταση των Υπουργείων Πολιτισμού και Αθλητισμού, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων. Ανασύσταση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και μετονομασία του σε Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής. Μετονομασία του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων σε Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού σε Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και του Υπουργείου Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας σε Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Μεταφορά Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας στο Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού» (ΦΕΚ 114 Α').
3. Την αριθμ. Υ2/22.9.2015 απόφαση «Σύσταση Θέσεων Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 2076 Β').
4. Το Π.Δ. 125/2016 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 210 Α').
5. Το Π.Δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» (ΦΕΚ 160 Α').
6. Το Π.Δ. 111/2014 «Οργανισμός Υπουργείου Οικονομικών» (ΦΕΚ 178 Α').
7. Τα άρθρα 28 και 29 του ν. 4495/2017 «Έλεγχος και προστασία του Δομημένου Περιβάλλοντος και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167Α'/3.11.2017), όπως ισχύουν μετά τον ν. 4546/2018.
8. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού,

### Άρθρο 1

1. Επιτρέπεται, στις περιπτώσεις της παρ. 2 του παρόντος άρθρου, η έγκριση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας (ΕΕΔΜΚ) χωρίς έκδοση οικοδομικής άδειας, εφόσον:
  - α. δεν παραβιάζονται οι πολεοδομικές διατάξεις,
  - β. τα οικοπέδα, τα γήπεδα ή τα κτίσματα στα οποία εκτελούνται δεν βρίσκονται:
    - i. σε δάσος,
    - ii. σε ρέμα,
    - iii. στον αιγιαλό ή στην παραλία,
    - iv. σε καθορισμένο αρχαιολογικό χώρο όπου απαγορεύεται η

- δόμηση,
- ν. σε περιοχά απολύτου προστασίας,
- vi. σε εγκεκριμένο κοινόχρηστο χώρο της πόλης ή του οικισμού,
- vii. σε κτίρια που είναι στατικά επικίνδυνα, πριν αρθεί η επικινδυνότητα,
- viii. τμήμα κτιρίου που έχει κατασκευαστεί μετά τη θεσμοθέτηση παρόδιας στοάς και εμπίπτει σε αυτήν,
- ix. σε ρυμοτομούμενα κτίρια με την επιφύλαξη της παρ. 3 του άρθρου 41 του ν. 4495/2017,
- x. παρά το όριο διεθνών, εθνικών, επαρχιακών, δημοτικών ή κοινοτικών οδών εντός ζώνης πλάτους 50% των οριζομένων από τη νομοθεσία περί ασφαλείας της υπεραστικής συγκοινωνίας.

### 2. Επιτρέπεται η εκτέλεση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας:

- α. σε κτίρια νομίμως υφιστάμενα, όπως ορίζονται στην παρ. 1 του άρθρου 23 του ν. 4067/2012 (ΦΕΚ 79 Α'),
- β. σε κτίρια ή τμήματα κτιρίων που έχουν υπαχθεί σε οποιονδήποτε νόμο εξαιρέσεως από την κατεδάφιση ή τακτοποίησης ή ρύθμισης αυθαιρέτων κατασκευών (όπως ν. 3775/2009, ν. 3843/2010, ν. 4014/2011, ν. 4178/2013 και ν. 4495/2017) και έχουν εξαιρεθεί οριστικά της κατεδάφισης, ή έχουν υποβάλει οριστική δήλωση τακτοποίησης, ή έχουν περαιώσει τη σχετική διαδικασία και έχουν εξοφλήσει το τριάντα τις εκατό (30%) του ενιαίου ειδικού προστίμου αυθαιρέτου και
- γ. σε ρυμοτομούμενα κτίρια εφόσον πρόκειται για τις εργασίες των περιπτώσεων ν, ιγ, ιθ και κα της παρ. 2 του άρθρου 29 του ν. 4495/2017. Σε περιπτώσεις ρυμοτομούμενων οικοπέδων, όταν ζητούνται εργασίες στο μη ρυμοτομούμενο τμήμα τους, αυτές επιτρέπονται εφόσον αποδίδεται σε κοινή χρήση το ρυμοτομούμενο τμήμα και θα πρέπει η πράξη απόδοσης να προσκομίζεται ως ειδικό δικαιολογητικό.

### 3. Για τη χορήγηση της έγκρισης εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας υποβάλλονται στο πληροφοριακό σύστημα τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

- α. Αίτηση του ιδιοκτήτη ή του έχοντος νόμιμο δικαίωμα, στην οποία αναγράφονται τα πλήρη στοιχεία του και τα στοιχεία του ακινήτου.
- β. Έγκρισεις των αρμόδιων υπηρεσιών και συλλογικών οργάνων (όπως Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, Συμβουλίου Αρχιτεκτονικής κ.τ.λ.) όπου αυτές απαιτούνται από τις κείμενες διατάξεις, με τα συνοδευτικά τους στοιχεία.
- γ. Βεβαίωση Τεχνική Έκθεση Μηχανικού. Στην βεβαίωση τεχνική έκθεση:
  - δηλώνεται ότι το κτίσμα, το γήπεδο, το οικόπεδο ή η διηρημένη ιδιοκτησία βρίσκεται σε εκτός ή εντός σχεδίου περιοχά, ότι είναι άρτιο και οικοδομήσιμο κατά κανόνα ή κατά παρέκκλιση, ότι δεν εμπίπτει στις απαγορευτικές περιπτώσεις της παρ. 1 του παρόντος άρθρου και ότι οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν πληρούν τις ισχύουσες πολεοδομικές διατάξεις

και κανονισμούς και ότι το κτίριο εμπίπτει στις περιπτώσεις της παρ. 2 με ειδική αναφορά στα κατά περίπτωση νομομοιτικά στοιχεία. Ειδικότερα, αναγράφεται ο αριθμός της οικοδομικής άδειας ή άδειας δόμησης ή άλλης άδειας, ή/και ο ηλεκτρονικός αριθμός οριστικής δήλωσης υπαγωγής αυθαιρέτου ή της δήλωσης εξαιρέσεως από την κατεδάφιση ή στοιχεία οριστικής εξαιρέσεως από την κατεδάφιση δυνάμει άλλου νόμου, περιγράφεται το οικόπεδο ή το γήπεδο, το κτίσματα καθώς και αναλυτικά οι εργασίες που θα εκτελεστούν σε αυτά. Την Τεχνική Έκθεση συνοδεύουν σχέδια, εφόσον απαιτούνται, για να τεκμηριωθεί επαρκώς.

δ. Απόσπασμα κτηματολογικού διαγράμματος ή πιστοποιητικό κτηματογραφούμενου ακινήτου ή βεβαίωση για την υποβολή δήλωσης στο κτηματολόγιο.

ε. Αντίγραφο Τοπογραφικού Διαγράμματος. Ως τέτοιο νοείται το τοπογραφικό διάγραμμα της οικοδομικής αδειάς ή της άδειας δόμησης εφόσον υφίσταται ή της δήλωσης υπαγωγής σε οποιονδήποτε νόμο περί αυθαιρέτων ή του προσαρτώμενου τοπογραφικού σε δικαιοπραξία. Αν δεν υπάρχουν τα παραπάνω στοιχεία, τότε υποβάλλεται τοπογραφικό διάγραμμα εξαρτημένο από το ισχύον κρατικό τριγωνομετρικό δίκτυο (ΕΓΣΑ), συντασσόμενο κατά τις ισχύουσες προδιαγραφές.

στ. Φωτογραφίες του ακινήτου.

ζ. Τα κατά περίπτωση ειδικά δικαιολογητικά, όπως αναφέρονται στο άρθρο 2 της παρούσας απόφασης.

η. Προϋπολογισμός εργασιών όπου απαιτείται, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 29 του ν. 4495/2017, υπολογιζόμενος σύμφωνα με το Παράρτημα Β του ν. 4495/2017. Στον προϋπολογισμό υπολογίζονται μόνο το κόστος των οικοδομικών εργασιών για την υλοποίηση του έργου (δεν συνηπολογίζεται το κόστος αγοράς των μηχανημάτων και του εξοπλισμού π.χ. φ/β συστημάτων, οικίσκων, μηχανημάτων, ασκεπούς δεξαμενής τύπου compact, ενοικίασης ικριωμάτων κ.ά.), με την επιφύλαξη των περιπτώσεων λε και λδ του άρθρου 2.

θ. Δήλωση συναίνεσης των συνιδιοκτητών του ακινήτου, εφόσον οι εργασίες πραγματοποιούνται σε κοινόχρηστους χώρους, όπως ακάλυπτους χώρους οικοπέδου ή γηπέδου ή κοινόκτητα τμήματα του κτιρίου, όπως όψεις, φέροντα οργανισμό και στέγη, σύμφωνα με τα οριζόμενα στον κανονισμό της οροφκοπσίας, εφόσον υπάρχει, άλλως με πλειοψηφία 67% του συνόλου των συνιδιοκτητών. Η συναίνεση αποδεικνύεται με κάθε νόμιμο τρόπο (όπως υπεύθυνες δηλώσεις με θεωρημένο το γνήσιο της υπογραφής, πρακτικό γενικής Συνελεύσεως συνιδιοκτητών κ.λπ.).

ι. Κατάθεση Σχεδίου και Φακέλου Ασφάλειας και Υγείας του έργου, με ορισμό του υπεύθυνου συντονιστή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο π.δ. 305/1996 (Α' 212), όπου απαιτείται.

Συνέχεια στη σελ 17

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΣΤΟ ΦΕΚ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ (ΕΕΔΜΚ)

Συνέχεια από τη σελ 16

Άρθρο 2

Ειδικά δικαιολογητικά στοιχεία

Για καθμία από τις εργασίες δόμησης Μικρής Κλίμακας, όπως ορίζονται με το άρθρο 29 παρ. 2 του ν. 4495/2017 (ΦΕΚ 167 Α'), ως ισχύει, καθορίζονται τα εξής κατά περίπτωση επιπλέον απαιτούμενα δικαιολογητικά:

α) Για δοκιμαστικές τομές του εδάφους και εκσκαφή ή για εργασίες που απαιτούνται για γεωτεχνικές έρευνες σύμφωνα με τον ΕΑΚ 2003, κατατίθενται:

1) Το έγγραφο της αρμόδιας αρχαιολογικής υπηρεσίας του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού το οποίο ορίζει τη σχετική υποχρέωση για την περίπτωση δοκιμαστικών τομών, ή βεβαίωση μηχανικού ότι δεν απαιτούνται εργασίες αντιστήριξης για την περίπτωση εργασιών για γεωτεχνικές έρευνες.  
2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

β) Για την τοποθέτηση προκατασκευασμένων κατοικιών, όπου από ειδικά προγράμματα προβλέπεται η κάλυψη στεγαστικών αναγκών μειονεκτικών και ειδικών ομάδων πληθυσμού ή η αυτοστέγαση παλιννοστούτων, κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα.  
2) Σχέδια κατόψεων, τομών και όψεων.  
3) Δικαιολογητικά στοιχεία που προβλέπονται για το εκάστοτε ειδικό πρόγραμμα στέγασης ή αυτοστέγασης από ειδικές διατάξεις και κανονιστικές πράξεις.

γ) Για αντλητικές εγκαταστάσεις και κτίσματα με τις απολύτως απαραίτητες διαστάσεις για τη στέγασή τους σύμφωνα με το άρθρο 3 του Π.Δ. 24/1985 (Α' 270), εκτός της περίπτωσης που επιβάλλεται η κατασκευή υποστυλωμάτων, κατατίθενται:

1) Έγκριση της αρμόδιας Υπηρεσίας Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

2) Αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος ή Τοπογραφικό διάγραμμα με απεικόνιση της θέσης της εγκατάστασης, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

δ) Για την κατασκευή υπόγειων εγκαταστάσεων νεκροταφείων, όπως χωνευτήρι, βυθιζόμενων κάδων και δεξαμενή νερού, μέγιστης επιφάνειας είκοσι πέντε (25,00) τ.μ. και βάθους έως τέσσερα (4,00) μ., που εξυπηρετούνται με εξωτερικά συστήματα μηχανοστασίου συμπαγούς τύπου (compact), αν απαιτείται, και με την προϋπόθεση ότι το ύψος των κατασκευών σε κανένα σημείο δεν υπερβαίνει το ένα (1,00) μ. από την οριστική στάθμη εδάφους, κατατίθενται:

1) Δήλωση αρμόδιου μηχανικού που αναλαμβάνει την ευθύνη της στατικής και ηλεκτρομηχανολογικής ασφάλειας της κατασκευής και των εγκαταστάσεων.

2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος ή απόσπασμα ρυμοτομικού ή άλλο διάγραμμα, στο οποίο αποτυπώνονται οι θέσεις των εγκαταστάσεων, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

3) Σχέδια κατόψεων και τομών.

ε) Για την εγκατάσταση προσωρινών κατασκευών της παρ. 74 του άρθρου 2 του ν. 4067/2012 σε κοινόχρηστους χώρους, και μέχρι να εκδοθεί η προβλεπόμενη από το άρθρο 21 του ν. 4067/2012 υπουργική απόφαση, κατατίθενται:

1) Πιστοποιητικό στατικής επάρκειας ή στατική μελέτη.

2) Μισθωτήριο συμβόλαιο για την παραχώρηση της δημόσιας ή κοινόχρηστης έκτασης.

3) Εγκριτικές πράξεις παραχώρησης από τον αρμόδιο κατά περίπτωση Φορέα (Δήμος, Περιφέρεια, Κτηματική Υπηρεσία, κ.τ.λ.).

4) Έγκριση τοποθέτησης από τον αρμόδιο κατά περίπτωση Φορέα, που εγκρίνει τη λειτουργία.

5) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος ή απόσπασμα ρυμοτομικού ή άλλο διάγραμμα, με την υπό κλίμακα, σκαριφηματική αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις, κ.λ.π.), κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

6) Κάτοψη, τομή και όψεις σε κατάλληλη κλίμακα.

στ) Για την κατασκευή ανελκυστήρα και των αναγκαίων επεμβάσεων εργασιών για την ολοκλήρωση και λειτουργία του, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 27 του ν. 4067/2012 (ΦΕΚ 79 Α') σε νομίμως υφιστάμενα κτίρια που δεν διαθέτουν ανελκυστήρα και κατά το χρόνο ανέγερσής τους δεν ήταν υποχρεωτική η κατασκευή του από τις ισχύουσες τότε διατάξεις, ή που διαθέτουν ανελκυστήρα με εσωτερικές διαστάσεις θαλάμου εκτός προδιαγραφών ΕΛΟΤ EN 81-70, ή σε κτίρια όπου πρέπει να γίνει επέκταση των στάσεων του ανελκυστήρα προκειμένου να εξυπηρετηθούν άτομα με αναπηρία ή εμποδιζόμενα άτομα, των ως άνω προϋποθέσεων ισχυόντων και σε εκτός σχεδίου περιοχές, κατατίθενται:

1) Υπεύθυνη δήλωση μηχανικού, στην οποία αναφέρεται ότι οι μελέτες προθήκης ανελκυστήρα και του χώρου πρόσβασης σ' αυτόν, συντάχθηκαν σύμφωνα με τις γενικές και ειδικές πολεοδομικές διατάξεις και κανονισμούς, είναι πλήρεις και τα στοιχεία και οι διαστάσεις τους συμφωνούν με τις προδιαγραφές και τους κανονισμούς που ισχύουν. Δηλώνεται επίσης ότι στο υφιστάμενο κτίριο, κατά τον χρόνο ανέγερσής του δεν ήταν υποχρεωτική η κατασκευή ανελκυστήρα από τις ισχύουσες τότε διατάξεις, ή ότι ήταν υποχρεωτική αλλά η σχετική αλλαγή κατά την κατασκευή έχει υπαχθεί στις διατάξεις περί τακτοποίησης ή ρύθμισης αυθαιρέτων ή ότι το κτίριο διαθέτει ανελκυστήρα με εσωτερικές διαστάσεις θαλάμου εκτός προδιαγραφών ΕΛΟΤ EN 81-70, ή ότι στο κτίριο πρέπει να γίνει επέκταση των στάσεων του ανελκυστήρα προκειμένου να είναι δυνατή η πρόσβαση.

2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1, με την υπό κλίμακα αποτύπωση του ανελκυστήρα και του απαιτούμενου χώρου πρόσβασης σε αυτόν.

3) Σχέδιο κάτοψης και τομής σε κλίμακα 1:100, καθώς και όψη στην περίπτωση που ο ανελκυστήρας τοποθετείται εκτός του

περιγράμματος του υφιστάμενου κτίριου.

4) Στατική μελέτη από αρμόδιο μηχανικό όταν πρόκειται για προσθήκη νέας κατασκευής/εγκατάστασης ανελκυστήρα σε υφιστάμενο κτίριο, ή πιστοποιητικό στατικής επάρκειας στην περίπτωση επέμβασης σε υπάρχον κελυφος σύμφωνα με τις ισχύουσες ελληνικές ή ευρωπαϊκές προδιαγραφές και κανονισμούς.

5) Ηλεκτρομηχανολογική μελέτη ή τεχνική έκθεση αρμοδίου Μηχανικού για την ασφάλεια της εγκατάστασης στην περίπτωση επέμβασης σε υπάρχον κελυφος σύμφωνα με τις ισχύουσες ελληνικές ή ευρωπαϊκές προδιαγραφές.

6) Αντί της υποβολής Δήλωσης Συναίνεσης, πρακτικό της Γενικής Συνέλευσης της πολυκατοικίας με πλειοψηφία του 51% του συνόλου των ψήφων κατά το άρθρο 11 του ν. 3209/2003 για την κατά παρέκκλιση του ΝΟΚ κατασκευή ανελκυστήρα στις περιπτώσεις που η οικοδομή έχει υπαχθεί στις διατάξεις του ν. 3741/1929 «Περί ιδιοκτησίας κατ' ορόφους».

ζ) Για την κοπή δένδρων μέσα σε εγκεκριμένα ρυμοτομικά σχέδια ή σε Ζ.Ο.Ε. καθώς και σε οικισμούς προϋφιστάμενους του ν.δ. 17.7.1923 (Α' 223) και οικισμούς οριοθετημένους με το από 24.5.1985 π.δ., κατατίθενται:

α. Για την κοπή δένδρων σε κοινόχρηστο χώρο πόλης ή οικισμού:

1) Αίτηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

2) Απολογημένη Τεχνική Έκθεση του αρμόδιου γεωπόνου, δασολόγου, ή αρμόδιου γεωτεχνικού επιστήμονα στην οποία περιγράφονται οι λόγοι για την κοπή δέντρων και ότι αυτά δεν προστατεύονται από τις διατάξεις για την προστασία των δασών και των δασικών γενικά εκτάσεων ή από διατάξεις της αρχαιολογικής νομοθεσίας ή της νομοθεσίας για τις προστατευόμενες περιοχές ή άλλης συναφούς νομοθεσίας.

3) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος ή απόσπασμα ρυμοτομικού ή άλλο διάγραμμα, στο οποίο θα σημειώνεται η θέση των δέντρων που θα κοπούν και τυχόν μελλοντικές θέσεις φύτευσης δέντρων.

4) Απόφαση του αρμόδιου οργάνου του οικείου δήμου.

β. Για την κοπή δένδρου/ων σε οικόπεδα, κατατίθενται:

1) Τεχνική έκθεση του μηχανικού ή γεωπόνου στην οποία περιγράφεται ο λόγος για τον οποίο επιβάλλεται η κοπή και βεβαιώνεται ότι τα δέντρα δεν προστατεύονται από τις διατάξεις για την προστασία των δασών και των δασικών γενικά εκτάσεων ή από διατάξεις της αρχαιολογικής νομοθεσίας ή της νομοθεσίας για τις προστατευόμενες περιοχές ή άλλης συναφούς νομοθεσίας. Ειδικότερα για τις περιπτώσεις που εμπίπτουν σε εγκεκριμένο ρυμοτομικό σχέδιο δηλώνεται ότι εξασφαλίζεται ο ελάχιστος υποχρεωτικός αριθμός δέντρων όπως αυτός ορίζεται στις διατάξεις του Κτηριοδομικού Κανονισμού (υπουργική απόφαση 3046/304/1989 (Α'59), όπως εκάστοτε ισχύει, για άδειες που εκδόθηκαν μετά την ισχύ του.

Συνέχεια στη σελ 18

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΣΤΟ ΦΕΚ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ (ΕΕΔΜΚ)

Συνέχεια από τη σελ 17

2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, στο οποίο σημειώνεται η θέση των δέντρων που θα κοπούν και τυχόν θέσεις μελλοντικής φύτευσης δέντρων.

Για την κοπή δέντρων σε καθορισμένες δυνάμει ειδικών διατάξεων πυρόπληκτες περιοχές δεν απαιτείται Έγκριση Εργασιών Δόμησης Μικρής Κλίμακας, αλλά έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας του οικείου Δήμου.

η) Για την κατασκευή υπόγειων σταθμών διανομής ή μέτρησης και ρύθμισης φυσικού αερίου, κατατίθεται:

Αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος ή Τοπογραφικό διάγραμμα κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1, με την υπό κλίμακα αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.τ.λ.).

θ) Για την τοποθέτηση ικριωμάτων κατατίθεται:

1) Δήλωση ανάθεσης και ανάληψης της ευθύνης από μηχανικό για την επίβλεψη του έργου.

2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

ι) Για την τοποθέτηση εργοταξιακών οικίσκων κατατίθεται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, με την αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.τ.λ.). Ειδικά για τις περιπτώσεις δημοσίων ή δημοτικών έργων μπορεί να κατατίθεται αντί του τοπογραφικού διαγράμματος, οδοιπορικό σκαρίφημα με σημειωμένες τις θέσεις τοποθέτησης των εργοταξιακών οικίσκων.

2) Τεχνική έκθεση μηχανικού στην οποία περιγράφεται η αναγκαιότητα, το μέγεθος και η θέση τοποθέτησης των εργοταξιακών οικίσκων και δηλώνεται ότι οι ανωτέρω οικίσκοι απομακρύνονται υποχρεωτικά πριν την οριστική ηλεκτροδότηση του ακινήτου ή την προσωρινή παραλαβή του έργου αντιστοίχως. Επίσης, σε περίπτωση που κρίνεται απαραίτητη η τοποθέτηση παραπάνω του ενός οικίσκου, τεκμηριώνεται η αναγκαιότητά τους.

3) Σε περίπτωση που ο χώρος τοποθέτησης των οικίσκων είναι ιδιωτικός, συνοποβάλλεται το ιδιωτικό συμφωνητικό μίσθωσης ή παραχώρησης του χώρου αυτού.

ια) Για εκσκαφές καναλιών οδεύσεως καλωδίων εντός των γηπέδων ή οικοπέδων πρατηρίων υγρών καυσίμων για την εγκατάσταση των συστημάτων εισρών εκρών, κατατίθεται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1, με την αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.τ.λ.).

2) Άδεια Ίδρυσης ή λειτουργίας του Πρατηρίου υγρών και αερίων καυσίμων από την αρμόδια Υπηρεσία.

ιβ) εργασίες εξωτερικών χρωματισμών ή αντικατάσταση κιγκλιδωμάτων ή επισκευή επικρισμάτων ή επισκευή όψεων με χρήση ικριωμάτων, κατατίθεται:

1) Δήλωση ανάθεσης και ανάληψης της ευθύνης από μηχανικό για την επίβλεψη του έργου.

2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού δι-

αγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

Σε περιοχές χαρακτηρισμένες ως παραδοσιακοί οικισμοί, παραδοσιακά τμήματα πόλεων, περιοχές φυσικού κάλλους, αρχαιολογικοί χώροι, ιστορικοί τόποι, για τις εργασίες εξωτερικών χρωματισμών ή αντικατάστασης κιγκλιδωμάτων ή επισκευή επικρισμάτων ή επισκευή όψεων με διαφορετικό υλικό και ανεξαρτήτως χρήσης ικριωμάτων, εκδίδεται υποχρεωτικά έγκριση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας και κατατίθενται συμπληρωματικά όψεις του κτιρίου. Στην περίπτωση που από την τεχνική έκθεση του μηχανικού προκύπτει ότι οι εργασίες θα υλοποιηθούν με το ίδιο ακριβώς υλικό κατά την τυπολογία της υπάρχουσας κατασκευής, απαιτείται η έκδοση έγκρισης εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας, μόνο εφόσον γίνεται χρήση ικριωμάτων και δεν απαιτείται η υποβολή όψεων του κτιρίου.

Σε κτίρια χαρακτηρισμένα ως μνημεία και διατηρητέα κτίρια για τις εργασίες της παρούσας περίπτωσης κατατίθενται συμπληρωματικά και όψεις του κτιρίου.

ιγ) επένδυση όψεων και αντικατάσταση υαλοπετασμάτων με χρήση ικριωμάτων, κατατίθεται:

1) Βεβαίωση του μηχανικού ότι δεν θίγονται τα δομικά στοιχεία της όψης του κτιρίου.

2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

Σε περιοχές χαρακτηρισμένες ως παραδοσιακοί οικισμοί, παραδοσιακά τμήματα πόλεων, περιοχές φυσικού κάλλους, αρχαιολογικοί χώροι, ιστορικοί τόποι ή/και σε κτίρια χαρακτηρισμένα ως μνημεία, διατηρητέα κτίρια και στις ζώνες προστασίας αυτών, για την επένδυση όψεων και αντικατάσταση υαλοπετασμάτων κατατίθενται συμπληρωματικά και όψεις του κτιρίου.

ιδ) Για την κατασκευή πέργκολας επιφάνειας άνω των πενήντα (50) τ.μ. σε ακάλυπτους χώρους, προκίπια, βεράντες ισογείων, καθώς και πέργκολας ανεξαρτήτως επιφάνειας σε δώματα, υπαίθριους χώρους και ανοικτούς εξώστες κατατίθεται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, με την υπό κλίμακα αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.τ.λ.).

2) Σχέδια κάτοψης και όψεων σε κλίμακα 1:100 ή 1:50.

3) Υπεύθυνη δήλωση του Μηχανικού ότι δεν παραβιάζεται το ιδεαστό στερέο του κτιρίου.

ιε) Για την τοποθέτηση ασκευούς δεξαμενής νερού ή πίσινας, μέγιστης επιφάνειας πενήντα (50) τ.μ., που εξυπηρετούνται με εξωτερικά συστήματα μηχανοστασίου συμπαγούς τύπου (compact), κατατίθεται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, με την υπό κλίμακα αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.τ.λ.) καθώς και των διαμορφώσεων του εδάφους.

2) Υπεύθυνη δήλωση του μηχανικού ότι δεν απαιτείται για την εγκατάστασή της τοίχιο από οπλισμένο σκυρόδεμα και ότι το ύψος όλων των κατασκευών σε κανένα σημείο δεν υπερβαίνει το ένα μέτρο (1,00 μ.) από την οριστική στάθμη εδάφους και ότι δεν απαιτούνται εκσκαφές ή επικώσεις του φυσικού εδάφους μεγαλύτερες από 1,50 μ. για την τοποθέτησή της καθώς

και ότι τηρείται η απαιτούμενη φύτευση του υποχρεωτικών ακάλυπτου χώρου.

3) Δήλωση αρμόδιου μηχανικού που αναλαμβάνει την ευθύνη της στατικής και ηλεκτρομηχανολογικής ασφάλειας της κατασκευής και των εγκαταστάσεων.

4) Στατική μελέτη ή πιστοποιητικό στατικής επάρκειας της κατασκευής.

5) Ηλεκτρομηχανολογική μελέτη.

ιστ) Για τους αγωγούς αερισμού καθώς και τις λοιπές εγκαταστάσεις και κατασκευές που αναφέρονται στις παραγράφους 2β, 2δ, 2στ και 3 του άρθρου 19 του ν. 4067/2012, κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

2) Σχέδιο κάτοψης δώματος με αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.λπ.) καθώς και σχέδιο όψης εφόσον απαιτείται.

3) Υπεύθυνη Δήλωση του Μηχανικού, στην οποία αναφέρεται ότι αναλαμβάνει την ευθύνη της ασφάλειας της κατασκευής ή της εγκατάστασης, ότι δεν θίγεται η στατική επάρκεια του κτιρίου, ότι πληρούνται οι γενικές και ειδικές πολεοδομικές διατάξεις και κανονισμοί και ότι δεν παραβιάζεται το ιδεαστό στερέο του κτιρίου.

ιζ) Για εσωτερικές διαρρυθμίσεις, κατατίθεται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

2) Υπεύθυνη δήλωση του μηχανικού ότι δεν θίγονται τα στοιχεία του φέροντος οργανισμού του κτιρίου.

3) Σχέδιο κάτοψης σε κλίμακα 1:100 ή 1:50.

Σε περίπτωση που από τις εσωτερικές διαρρυθμίσεις τροποποιούνται μελέτες του κτιρίου (π.χ παθητική/ ενεργητική πυροπροστασία, ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις, κ.λπ.), κατατίθενται οι κατά περίπτωση τροποποιήσεις μελετών για την ενημέρωση του φακέλου της οικοδομικής άδειας κατά τα αναφερόμενα στην παρ. 10 του άρθρου 42 του ν. 4495/2017.

ιη) Για την κατασκευή φυτεμένων δωματίων και φυτεμένων επιφανειών μέχρι την δημοσίευση της υπουργικής απόφασης της παρ. 3 του άρθρου 18 του ν. 4067/2012 (ΦΕΚ 79 Α') κατατίθενται τα δικαιολογητικά που ορίζονται στην αριθμ. 911/9-1-2012 υπουργική απόφαση

«Όροι, προϋποθέσεις και διαδικασία κατασκευής φυτεμένων επιφανειών σε δώματα, στέγες και υπαίθριους χώρους κτιρίων» (ΦΕΚ 14/Β'/2012) και μετά τη δημοσίευση της υπουργικής απόφασης όσα ορίζονται σε αυτή. Για την κατασκευή φυτεμένων δωματίων και φυτεμένων επιφανειών σε Δημόσια Κτίρια, τα οποία έχουν ενταχθεί σε οποιοδήποτε χρηματοδοτικό πρόγραμμα, κατατίθενται συμπληρωματικά τα εξής:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

Συνέχεια στη σελ 19

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΣΤΟ ΦΕΚ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΤΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ (ΕΕΔΜΚ)

Συνέχεια από τη σελ 18

2) Αντίγραφο της απόφασης ένταξης του έργου στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα ή αντίγραφο της απόφασης θετικής αξιολόγησης και πρόκρισης προς χρηματοδότηση του έργου.

3) Δήλωση στατικής επάρκειας από αρμόδιο μηχανικό.

4) Αντίγραφο της τεχνικής έκθεσης Κατασκευής Φυτεμένων Επιφανείας, όπως αυτή κατατέθηκε στον αρμόδιο φορέα για την ένταξη στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα. Σε περίπτωση που δεν έχει κατατεθεί τεχνική έκθεση για την χρηματοδότηση, τότε κατατίθεται η τεχνική έκθεση που προβλέπεται στις διατάξεις της αριθμ. 911/9-12012 υπουργικής απόφασης (ΦΕΚ 14/Β'/2012).

ιβ) Για την τοποθέτηση εξωτερικής θερμομόνωσης ή παθητικών ηλιακών συστημάτων στις εξωτερικές όψεις, κατατίθεται: Βεβαίωση του μηχανικού ότι δεν αλλοιώνονται οι όψεις, ότι δεν θίγονται τα φέροντα στοιχεία των όψεων και του κτιρίου καθώς και ότι τηρούνται οι πολεοδομικές διατάξεις. Σε περιοχές χαρακτηρισμένες ως παραδοσιακοί οικισμοί, παραδοσιακά τμήματα πόλεων, περιοχές φυσικού κάλλους, αρχαιολογικοί χώροι, ιστορικοί τόποι, για τις ανωτέρω εργασίες κατατίθενται συμπληρωματικά και όψεις του κτιρίου. Δεν απαιτείται η δήλωση συναίνεσης κατά τα οριζόμενα στην περ. θ της παρ. 3 του άρθρου 1.

κ) Για τη συντήρηση, επισκευή στεγών με χρήση ικριωμάτων, κατατίθενται:

1) Δήλωση ανάθεσης και ανάληψης της ευθύνης του μηχανικού για την επίβλεψη του έργου.

2) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

3) Βεβαίωση του μηχανικού ότι δεν θίγονται τα στοιχεία του φέροντος οργανισμού του κτιρίου.

κα) Για απλή περιτοίχιση από λιθοδομή μέχρι ύψους ενός μέτρου (1,00 μ.) ή περίφραξη από ελαφρύ υλικό, γηπέδων σε εκτός σχεδίου περιοχές και σε οικισμούς που στερούνται σχέδιο πόλης, κατατίθεται:

Τοπογραφικό διάγραμμα, στο οποίο σημειώνεται η περίφραξη ή η θέση των πασσάλων και οι διαστάσεις της. Σε περίπτωση που το ακίνητο βρίσκεται σε παραθαλάσσια περιοχή κατατίθεται και υπεύθυνη δήλωση του μηχανικού στην οποία δηλώνει ότι το γήπεδο απέχει περισσότερο από 500 μέτρα από τη θάλασσα.

κβ) Για την περίφραξη με πρόχειρη κατασκευή, όπως συρματοπλέγμα, σε οικόπεδα μη ρυμοτομούμενα σε εντός σχεδίου περιοχές, κατατίθεται:

Τοπογραφικό διάγραμμα, στο οποίο σημειώνεται η περίφραξη και οι διαστάσεις της.

Σε περιοχές χαρακτηρισμένες ως παραδοσιακοί οικισμοί, παραδοσιακά τμήματα πόλεων, περιοχές φυσικού κάλλους, αρχαιολογικοί χώροι, ιστορικοί τόποι, για τις ανωτέρω εργασίες κατατίθενται συμπληρωματικά και όψεις.

κγ) Για την κατασκευή μιας και μόνο λιθόκτιστης αποθήκης ανά καλλιεργούμενο αγρόκτημα, σύμφωνα με το άρθρο 6

παρ. 4 του π.δ. 24/1985 (ΦΕΚ 270 Δ'), με επιφάνεια μέχρι δεκαπέντε τετραγωνικά μέτρα (15 τ.μ.) και συνολικό ύψος με τη στέγη έως και τρία μέτρα (3.00μ.) εφόσον δεν γίνεται χρήση οπλισμένου σκυροδέματος στην οροφή της και αυτή κατασκευάζεται ανεξάρτητα από τυχόν υπάρχουσα κύρια οικοδομή, κατατίθενται:

1) Έγκριση της αρμοδίας Διεύθυνσης Αγροτικής ανάπτυξης και Τροφίμων ότι η αποθήκη κρίνεται απαραίτητη, για την αποθήκευση αγροτικών γενικών προϊόντων και εφοδίων.

2) Τοπογραφικό διάγραμμα, στο οποίο αποτυπώνεται η αποθήκη (θέση, διαστάσεις αποστάσεις κ.τ.λ.).

3) Σχέδια κάτοψης και τομής σε κλίμακα 1:100 ή 1:50. Όπου από ειδικές διατάξεις της περιοχής ορίζεται υποχρεωτική η κατασκευή στέγης, κατασκευάζεται υποχρεωτικά στέγη, ενώ αντίστοιχα όπου είναι υποχρεωτική η κατασκευή δώματος, το ύψος των 3,00 μ. υπολογίζεται συμπεριλαμβανομένου του σπηθαίου του δώματος.

Κατ'εξίαιρηση των οριζόμενων στην περίπτωση γ της παρ. 3 του άρθρου 1, περι αρτιότητας και οικοδομισιμότητας, η ως άνω εργασία επιτρέπεται σε αγρόκτημα τουλάχιστον 1.000 τ.μ και η απόσταση της αποθήκης να είναι τουλάχιστον 5 μέτρα από τα όρια του αγροκτήματος, με την επιφύλαξη του άρθρου 2 του π.δ. 209/1998 (Α' 169).

κδ) Για την κατασκευή εστιών και φούρνων με τις καπνοδόχους τους, κατατίθενται:

1) Υπεύθυνη δήλωση μηχανικού ότι η εγκατάσταση θα εξυπηρετεί επαγγελματική χρήση και ότι η καμινάδα πληροί τις διατάξεις του «Κτηριοδομικού Κανονισμού», υπουργική απόφαση 3046/304/1989 (Δ' 59), όπως εκάστοτε ισχύει.

2) Τεχνική έκθεση αρμόδιου μηχανικού ότι δεν επηρεάζεται η στατική επάρκεια του φέροντος οργανισμού του κτιρίου.

3) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, με την αποτύπωση των εστιών και φούρνων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.τ.λ.).

Σε περιοχές χαρακτηρισμένες ως παραδοσιακοί οικισμοί, παραδοσιακά τμήματα πόλεων, περιοχές φυσικού κάλλους, αρχαιολογικοί χώροι, ιστορικοί τόποι ή/και σε κτίρια χαρακτηρισμένα ως μνημεία, διατηρητέα κτίρια και στις ζώνες προστασίας αυτών για την κατασκευή εστιών, φούρνων και τζακιών κατατίθενται συμπληρωματικά και όψεις του κτιρίου.

κε) Για την κατασκευή τζακιών με τις καπνοδόχους τους σε οριζόντιες ιδιοκτησίες με χρήση κατοικίας, κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

2) Τεχνική έκθεση αρμόδιου μηχανικού ότι δεν επηρεάζεται η στατική επάρκεια του φέροντος οργανισμού του κτιρίου και ότι η καμινάδα πληροί τις διατάξεις του «Κτηριοδομικού Κανονισμού», υπουργική απόφαση 3046/304/1989 (Δ' 59), όπως εκάστοτε ισχύει.

3) Σχέδιο κάτοψης σε κλίμακα 1:100 ή 1:50 στο οποίο αποτυπώνεται η θέση του τζακιού και της καπνοδόχου. Σε περιοχές χαρακτηρισμένες ως παραδοσιακοί οικισμοί, παραδοσιακά τμήματα πόλεων, περιοχές φυσικού κάλλους, αρχαιολογικοί

χώροι, ιστορικοί τόποι ή/και σε κτίρια χαρακτηρισμένα ως μνημεία, διατηρητέα κτίρια και στις ζώνες προστασίας αυτών για την κατασκευή τζακιών με τις καπνοδόχους τους κατατίθενται συμπληρωματικά και όψεις του κτιρίου.

Δεν απαιτείται η δήλωση συναίνεσης κατά τα οριζόμενα στην περ.θ της παρ. 3 του άρθρου 1.

κατ) Για την ανακατασκευή στέγης, κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

2) Τεχνική έκθεση αρμόδιου μηχανικού στην οποία αναφέρεται ότι αυτή έχει τις ίδιες διαστάσεις, ότι δεν μεταβάλλεται ο όγκος της, ότι δεν αυξάνεται το τελικό ύψος του κτιρίου, και της στέγης και ότι δεν θίγονται τα στοιχεία του φέροντος οργανισμού του κτιρίου.

3) Σχέδια κάτοψης, όψης και τομής σε 1:100 ή 1:50.

4) Στατική μελέτη.

κζ) Για τη λειτουργική συνένωση χώρων σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 23 του ν. 4067/2012, όπως ισχύει σε συνδυασμό με τη αριθμ. 13448/16.3.2012 και 13451/16.3.2012 υπουργικές αποφάσεις (ΦΕΚ 116/ Α.Α.Π/9.10.2012), κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

2) Αίτηση εκάστου των ιδιοκτητών των προς συνένωση χώρων ή του νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου τους.

3) Ιδιωτική σύμβαση των ιδιοκτητών, στην περίπτωση λειτουργικής συνένωσης κτιρίων όμορων οικοπέδων, στην οποία αναγράφεται το χρονικό διάστημα της λειτουργικής ενοποίησης των κτισμάτων ή χώρων.

4) Τεχνική έκθεση μηχανικού στην οποία αναγράφονται οι εργασίες που θα εκτελεστούν για την ενιαία λειτουργία του χώρου (συμπεριλαμβανομένων και τυχόν εσωτερικών διαρρυθμίσεων) και αναφέρεται ότι δεν παραβιάζονται οι πολεοδομικές και κτηριοδομικές διατάξεις, ότι δεν δημιουργείται αυθαίρετη αλλαγή χρήσης και ότι δεν θίγεται η στατική επάρκεια των κτιρίων στα οποία ανήκουν οι χώροι που συνενώνονται λειτουργικά.

5) Συναίνεση με αυξημένη πλειοψηφία 67% των συνιδιοκτητών των όμορων οικοπέδων ή των όμορων αυτοτελών ιδιοκτησιών του ίδιου κτιρίου.

6) Αντίγραφο των οικοδομικών αδειών των όμορων κτιρίων ή του ενός εφόσον πρόκειται για συνένωση ιδιοκτησιών εντός του ίδιου κτιρίου.

7) Σχέδια αρχιτεκτονικής μελέτης (κάτοψη, τομή) συνοδευόμενη από την τροποποιημένη μελέτη πυροπροστασίας του ενιαίου χώρου.

8) Συμβολαιογραφική δήλωση του ν. 1221/1981 και μεταγραφή της, για την εξασφάλιση των υποχρεωτικών θέσεων στάθμευσης, όπου απαιτείται.

Συνέχεια στη σελ 20

# ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

## ΣΤΟ ΦΕΚ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΤΥΠΕΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ (ΕΕΔΜΚ)

Συνέχεια από τη σελ 19

Τα ανωτέρω ισχύουν και για τον διαχωρισμό των χώρων μετά τη λειτουργική συνένωση.

κη) Για την προσθήκη επιφάνειας εμβαδού έως πέντε (5) τ.μ., αποκλειστικά για την κατασκευή χώρου υγιεινής, σε κτίρια προϋφιστάμενα της 31ης Ιανουαρίου 1983, σε στάσιμους οικισμούς και σε οικισμούς προ του 1923 ή σε οικισμούς κάτω των δύο χιλιάδων (2.000) κατοίκων, χωρίς να απαιτούνται στοιχεία νομιμότητας κτιρίου, κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

2) Τεχνική έκθεση μηχανικού στην οποία αναφέρεται ο τρόπος κατασκευής του χώρου υγιεινής.

3) Διάγραμμα κάλυψης, στο οποίο αποτυπώνεται η θέση της προσθήκης.

4) Σχέδια κάτοψης και τομής σε κλίμακα 1:100 ή 1:50.

κθ) Για την τοποθέτηση κεραιών, πλην κεραιών λήψης ραδιοηλεκτρικού σήματος καθώς και κεραιών ραδιοεπικοινωνίας και κινητής τηλεφωνίας, κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, με την υπό κλίμακα, σκαριφηματική αποτύπωση των εγκαταστάσεων (θέση, διαστάσεις, αποστάσεις κ.τ.λ.).

2) Δήλωση στατικής επάρκειας από αρμόδιο μηχανικό.

3) Έγκριση εγκατάστασης από τον αρμόδιο φορέα.

λ) Για την εγκατάσταση αυτόνομου συστήματος θέρμανσης, πλην των αναφερομένων στην περίπτωση η του άρθρου 30 του ν. 4495/2017, κατατίθενται:

1) Δήλωση ανάθεσης και ανάληψης της ευθύνης από μηχανικό για την επιβίωση του έργου.

2) Τεχνική έκθεση μηχανικού στην οποία να αιτιολογείται η βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης της ιδιοκτησίας σε σχέση με το υφιστάμενο σύστημα θέρμανσης και η ικανοποίηση των ελαχίστων απαιτήσεων του ΚΕΝΑΚ σε ότι αφορά το προτεινόμενο σύστημα θέρμανσης και να περιγράφονται οι εργασίες που θα γίνουν και το σύστημα θέρμανσης που επιλέγεται.

3) Πλήρης μελέτη εγκατάστασης αυτόνομου συστήματος θέρμανσης.

Στην περίπτωση αυτή γίνεται εφαρμογή του άρθρου 127 του ν. 4495/2017, αντί του δικαιολογητικού της συναίνεσης των συνιδιοκτητών ισχύουν τα οριζόμενα περί συναινέσεων στο εν λόγω άρθρο.

λα) για την κατασκευή στεγάστρων και προστεγασμάτων των παραρτήρων 72 και 79 του άρθρου 2 του ν. 4067/2012, κατατίθενται:

1) Τοπογραφικό διάγραμμα ή αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος, κατά τα οριζόμενα στην περ. ε της παρ. 3 του άρθρου 1.

2) Διάγραμμα κάλυψης στο οποίο αποτυπώνονται οι κατασκευές με τις διαστάσεις τους.

3) Τεχνική έκθεση μηχανικού στην οποία περιγράφονται οι προτεινόμενες κατασκευές και δηλώνεται υπεύθυνα ότι τηρούνται οι προϋποθέσεις που θέτουν η παράγραφος 6 ιστ του άρθρου 11, καθώς και οι παράγραφοι 7 ι και 7 ια του άρθρου 17 του ν. 4067/2012.

4) Σχέδια κάτοψης και τομής, σε κλίμακα 1:100 ή 1:50.

λβ) Για επεμβάσεις στις όψεις κτιρίων για την τροποποίηση ή τη διάνοιξη νέων ανοιγμάτων, κατατίθενται:

1) Αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος.

2) Τεχνική έκθεση μηχανικού στην οποία δηλώνεται ότι δεν θίγεται ο φέρων οργανισμός και οι επεμβάσεις δεν αντίκεινται σε ειδικότερες διατάξεις.

3) Σχέδια όψεων σε κλίμακα 1:100 ή 1:50.

λγ) Για πρόχειρες ξύλινες, κατασκευές βοηθητικής χρήσης έως 8 τ.μ. και μέγιστου ύψους 2,50 μέτρων που τοποθετούνται στον ακάλυπτο χώρο, κατατίθενται:

1) Αντίγραφο του τοπογραφικού διαγράμματος.

2) Τεχνική έκθεση μηχανικού στη οποία περιγράφεται αναλυτικά η προτεινόμενη κατασκευή, βεβαιώνεται η στατική της επάρκεια και δηλώνεται ότι πληρούνται όλες οι γενικές και ειδικές διατάξεις.

3) Σχέδιο κάτοψης και τομής σε κλίμακα 1:100 ή 1:50.

4) Αντίγραφο διαγράμματος κάλυψης στο οποίο αποτυπώνονται οι κατασκευές με τις διαστάσεις τους.

Σε περιοχές χαρακτηρισμένες ως παραδοσιακοί οικισμοί, παραδοσιακά τμήματα πόλεων, περιοχές φυσικού κάλλους, αρχαιολογικοί χώροι, ιστορικοί τόποι ή/και σε κτίρια χαρακτηρισμένα ως μνημεία, διατηρητέα κτίρια και στις ζώνες προστασίας αυτών, για την εγκατάσταση πρόχειρων κατασκευών βοηθητικής χρήσης, κατατίθενται συμπληρωματικά και όψεις.

λδ) Για εργασίες εγκατάστασης φ/β συστημάτων, για τις οποίες απαιτείται η έκδοση έγκρισης εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας, κατατίθενται:

α. στις περιπτώσεις που τα φ/β εγκαθίστανται σε γήπεδα και κτίρια εκτός σχεδίου, τα δικαιολογητικά που ορίζονται στην υπουργική απόφαση 40158/2010 (ΦΕΚ 1556 Β'), όπως εκάστοτε ισχύει.

β. στις περιπτώσεις που τα φ/β εγκαθίστανται σε κτίρια εντός σχεδίου, τα προβλεπόμενα της ανωτέρω περίπτωσης ιστ) καθώς και ό,τι άλλο προβλέπεται στις ειδικότερες διατάξεις της υπουργικής απόφασης 36720/2010 (ΦΕΚ 376 ΑΑΠ), όπως εκάστοτε ισχύει.

Δεν απαιτείται η κατάθεση προϋπολογισμού εργασιών, κατά τα οριζόμενα στην περ. η της παρ. 3 του άρθρου 1.

λε) Για εργασίες εγκατάστασης ανεμογεννητριών, κατατίθενται τα στοιχεία που προβλέπονται κάθε φορά από τις ειδικές διατάξεις και κανονιστικές πράξεις. Δεν απαιτείται η κατάθεση προϋπολογισμού εργασιών, κατά τα οριζόμενα στην περ. η της παρ. 3 του άρθρου 1.

Άρθρο 3

Διαδικασία έκδοσης έγκρισης εργασιών μικρής κλίμακας

1. Οι αιτήσεις για την έγκριση εργασιών δόμησης μικρής

κλίμακας υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο πληροφοριακό σύστημα που προβλέπεται στο άρθρο 33 του ν. 4495/2017, με ευθύνη του υποβάλλοντος μηχανικού και η έγκριση εκδίδεται αυτόματα, αμέσως μετά την ηλεκτρονική υποβολή των απαιτούμενων δικαιολογητικών, μελετών και στοιχείων. Με την ίδια ηλεκτρονική αίτηση δύναται να εκτελεστούν περισσότερες από μια εργασίες, υπό την προϋπόθεση ότι θα υποβληθούν συνημμένα στην αίτηση όλα τα δικαιολογητικά που προβλέπονται για καθμία από τις αιτούμενες εργασίες.

2. Με την ανωτέρω αίτηση, δεν κατατίθενται ως συνημμένα στοιχεία φορολογικών και άλλων κρατήσεων.

3. Οι εγκρίσεις εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας συσχετίζονται με τον φάκελο της οικοδομικής άδειας στην οποία αναφέρονται, εφόσον υπάρχει και αντίστοιχα ενημερώνονται οι τροποποιούμενες μελέτες αυτές.

4. Οι εγκρίσεις εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας ισχύουν για ένα (1) έτος από την έκδοσή τους, με δυνατότητα αναθεώρησης του χρόνου ισχύος τους κατά ένα επιπλέον (1) έτος.

Σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης των εργασιών της έγκρισης εντός του ανωτέρω διαστήματος, είναι δυνατή η παράταση της διάρκειας ισχύος της Έγκρισης Εργασιών για ένα έτος ακόμη μετά από σχετική αίτηση του ιδιοκτήτη και αιτιολογημένη έκθεση του μηχανικού. Σε περίπτωση που εντός του χρόνου ισχύος της έγκρισης εργασιών ο ιδιοκτήτης προτίθεται να εκτελέσει νέες εργασίες που εμπίπτουν στην παρ. 2 του άρθρου 29 του ν. 4495/2017, η έγκριση αναθεωρείται και υποβάλλεται από τον μηχανικό συνολικός προϋπολογισμός των εργασιών (παλαιών και νέων) προκειμένου να ελεγχθεί το ανώτατο όριο προϋπολογισμού των είκοσι πέντε χιλιάδων ευρώ (25.000) όπως αυτό ορίζεται στην ανωτέρω παράγραφο. Στην περίπτωση που οι εργασίες ολοκληρωθούν πριν τη λήξη ισχύος της ΕΕΔΜΚ, ο μηχανικός δύναται να υποβάλλει σχετική δήλωση στο ηλεκτρονικό σύστημα αδειών.

5. Σε περίπτωση που έχει εκδοθεί για το ακίνητο άδεια δόμησης ή οικοδομική άδεια, η οποία βρίσκεται σε ισχύ, δεν απαιτείται Έγκριση Εργασιών Μικρής Κλίμακας, αλλά ενημέρωση της ισχύουσας άδειας.

6. Η αρμόδια ΥΔΟΜ αποστέλλει αντίγραφο του ηλεκτρονικού εντύπου της ΕΕΔΜΚ αμελλητί στον οικείο ασφαλιστικό φορέα (ΕΦΚΑ) και τον Δήμο.

7. Μέχρι την έναρξη λειτουργίας του ανωτέρω πληροφοριακού συστήματος της υπουργικής απόφασης της παρ. 1 του άρθρου 33 του ν. 4495/2017, οι αιτήσεις για την έγκριση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας υποβάλλονται με έντυπη διαδικασία, σύμφωνα με το άρθρο 3 της αριθμ. 55174/2013 υπουργικής απόφασης.

Άρθρο 4

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Αθήνα, 12 Οκτωβρίου 2018 Ο Υπουργός ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΘΑΚΗΣ».

ΣΤΟ «ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ ΚΑΤ'ΟΙΚΟΝ ΙΙ»...

...ένας είναι ο πρωταγωνιστής!

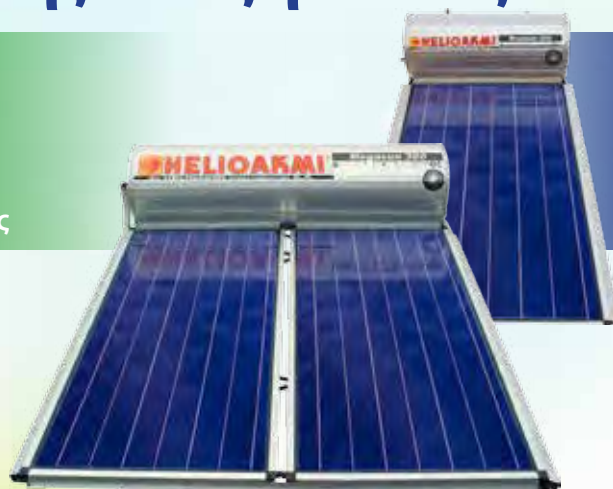


 **HELIOAKMI**®

Πρωταγωνιστής στους ηλιακούς όλων των εποχών

Στηρίζουμε  
τους **ενεργειακούς**  
**επιθεωρητές** και  
διευκολύνουμε τις  
διαδικασίες επιδότησης

Προσφέρουμε  
**οικονομικές**  
**διευκολύνσεις**  
σε εμπόρους και  
εγκαταστάτες



**10** Βραβείο  
Επιχειρηματικής  
Αρίστευσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Γενική Γραμματεία Βιομηχανίας  
ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ



Διεθνής Αναγνώριση  
με αποδείξεις: **26** πιστοποιητικά ποιότητας



**SUPER ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ**  
σε επιλεγμένα καταστήματα

**ΚΑΛΕΣΤΕ ΜΑΣ** στο **210 5595624-5**  
και επωφεληθείτε!

[www.helioakmi.com](http://www.helioakmi.com)

Διοργάνωση:

**ΤΕΕ** ΤΕΧΝΙΚΟ  
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ  
ΕΛΛΑΔΑΣ



Με τη συνεργασία:



Υπό την αιγίδα



# ATHENS INVESTMENT Forum 2018

Το **Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος** και η **Vertical Solutions SA** διοργανώνουν σε συνεργασία με το **World Energy Council Greece** και το **Ελληνικό Ινστιτούτο Επιχειρηματικότητας & Αειφόρου Ανάπτυξης**, το Στρατηγικό Συνέδριο:

Athens Investment Forum 2018:

**“Ο Ρόλος των Ελληνικών Επιχειρήσεων στη Μελλοντική Ανάπτυξη”**

**Δευτέρα, 5 Νοεμβρίου 2018**

στο Ξενοδοχείο King George, στην Αθήνα.

<http://investment.forum.iea.org.gr>

Το Συνέδριο διοργανώνεται υπό την τιμητική αιγίδα της **Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών**. Πραγματεύεται τη συμβολή των Ελληνικών Επιχειρήσεων και των ξένων Επενδυτών στο υπό διαμόρφωση, νέο πρότυπο επιχειρηματικότητας, με γνώμονα την ανάπτυξη, την εξωστρέφεια, την καινοτομία και την ενεργειακή επάρκεια.

Το Συνέδριο υλοποιείται βάσει των πιστοποιημένων προτύπων ποιότητας και βιώσιμης διαχείρισης εκδηλώσεων, ISO 9001, ISO 14001 και ISO 20121.



**Πληροφορίες – Συμμετοχές:** Αφροδίτη Δαμιανού,  
Τηλ.: 210 51 21 021, 6984 56 0000,  
email: [marketing@iea.org.gr](mailto:marketing@iea.org.gr)

ΧΟΡΗΓΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ



Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ



Plant

the COLLER



energypress

# PROTOTYPE

THE START-UP SUPPORT NETWORK

by TEE & ATTICA REGION

ΤΕΧΝΟΔΙΚΤΥΑΚΟΣ  
ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΙΔΕΩΝ

Το Prototype by TEE & ATTICA REGION 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.

Το Prototype by TEE & ATTICA REGION είναι μία πρωτοβουλία του TEE και της Περιφέρειας Αττικής, η οποία υλοποιείται καταρχάς 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

Μπες στο <https://prototype.tee.gr/>  
και ξεκίνα το ταξίδι στον κόσμο της καινοτομίας  
με υποστηρικτές και μέντορες τους συναδέλφους σου!



# ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

## «ΦΡΕΝΟ» ΣΤΗ ΦΟΡΟΔΙΑΦΥΓΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ

**Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ**

ΣΕΛΙΔΕΣ 1-3

18/10/2018

Την πιλοτική εφαρμογή του μέτρου της ηλεκτρονικής τιμολόγησης έως τον Δεκέμβριο το 2018 και την πλήρη εφαρμογή του από την 1η-1-2020 σχεδιάζει η ΑΑΔΕ, όπως προκύπτει από την αναθεώρηση του φετινού επιχειρησιακού της σχεδίου, η οποία δημοσιεύθηκε χθες στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο διοικητής της ΑΑΔΕ Γ. Πιτσιλός εξέδωσε την υπ' αριθμόν ΔΣΣ Α 1 122486 ΕΞ2018/10-08-2018 απόφαση, με την οποία προβλέπεται, μεταξύ άλλων, ότι η πιλοτική εφαρμογή του μέτρου της ηλεκτρονικής τιμολόγησης θα έχει ολοκληρωθεί έως το τέλος του 2018 και ότι όλες οι απαιτούμενες ηλεκτρονικές εφαρμογές για την πλήρη υλοποίηση μέτρου θα έχουν τεθεί σε παραγωγική λειτουργία έως τις 31-12-2019. Βάσει του αναθεωρημένου αυτού χρονοδιαγράμματος, από την 1η-1-2020 η ηλεκτρονική τιμολόγηση θα είναι υποχρεωτική πλέον για όλες τις επιχειρήσεις και τους ελεύθερους επαγγελματίες. Η εκτέλεση αυτού του έργου θα συμβάλει στην καλύτερη στόχευση των φορολογικών ελέγχων, στην καταπολέμηση της φοροδιαφυγής και στον περιορισμό των φαινομένων έκδοσης πλαστών ή εικονικών τιμολογίων, ενώ παράλληλα θα διευκολύνει τις επιχειρήσεις στην καθημερινότητά τους και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεών τους με την εξοικονόμηση πόρων, την αυτοματοποίηση των ακολουθούμενων διαδικασιών και τη μείωση του γραφειοκρατικού κόστους.

Η εφαρμογή του μέτρου της «ηλεκτρονικής τιμολόγησης» σημαίνει πολύ απλά ότι τα τιμολόγια, τα οποία αποτυπώνουν τα στοιχεία των συναλλαγών μεταξύ επιχειρήσεων, θα εκδίδονται αποκλειστικά με ηλεκτρονικά μέσα και τα δεδομένα τους θα αποστέλλονται με ηλεκτρονικά μέσα επικοινωνίας από τους εκδότες στους λήπτες, ενώ ταυτόχρονα θα διαβιβάζονται ηλεκτρονικά και στα συστήματα TAXIS και TAXISnet της ΑΑΔΕ. Οι λήπτες από την πλευρά τους θα επιβεβαιώνουν αυτόματα τα δεδομένα των τιμολογίων που θα τους αποστέλλονται και ταυτόχρονα θα διαβιβάζονται κι αυτοί τα δεδομένα στα πληροφοριακά συστήματα της ΑΑΔΕ. Με τον τρόπο αυτό οι συναλλαγές μεταξύ επιχειρήσεων (χονδρικές πωλήσεις, παροχές υπηρεσιών κ.λπ.) θα παρακολουθούνται, θα διασταυρώνονται και θα επαληθεύονται αυτόματα τη στιγμή της πραγματοποιήσεώς τους σε πραγματικό χρόνο.

Ειδικότερα, με την εφαρμογή της ηλεκτρονικής τιμολόγησης θα καταργηθεί η σημερινή διαδικασία εκτύπωσης και διακίνησης των τιμολογίων σε χάρτινη μορφή για όλες τις συναλλαγές μεταξύ φυσικών και νομικών προσώπων

που ασκούν επιχειρηματικές δραστηριότητες, δηλαδή μεταξύ επιχειρήσεων-ελεύθερων επαγγελματιών καθώς και άλλων νομικών προσώπων και οντοτήτων. Η διαδικασία αυτή θα αντικατασταθεί από υποχρεωτική ηλεκτρονική έκδοση και διακίνηση των τιμολογίων μεταξύ των αντισυμβαλλομένων. Ταυτόχρονα, τα στοιχεία των τιμολογίων που θα εκδίδονται και θα διακινούνται ηλεκτρονικά μεταξύ επιχειρήσεων ή και ελεύθερων επαγγελματιών θα διαβιβάζονται και στις πληροφοριακές υποδομές της ΑΑΔΕ για άμεσο έλεγχο και διασταύρωση. διασταύρωση. Με τη διαδικασία αυτή οι φορολογικές αρχές θα γνωρίζουν εξ αποστάσεως και σε πραγματικό χρόνο το ύψος των συναλλαγών μεταξύ επιχειρήσεων ή και ελεύθερων επαγγελματιών. Με πιο απλά λόγια, τα Ελεγκτικά Κέντρα και οι ΔΟΥ θα είναι, κατά κάποιον τρόπο, on line συνδεδεμένα με τα λογιστήρια και τα ταμεία των επιχειρήσεων-ελεύθερων επαγγελματιών και θα μπορούν να γνωρίζουν ανά πάσα στιγμή και εξ αποστάσεως ποιο είναι το ύψος των χονδρικών πωλήσεων που έχουν πραγματοποιήσει οι επιχειρήσεις, καθώς επίσης και το ύψος των συναλλαγών παροχής υπηρεσιών μεταξύ επιχειρήσεων - ελεύθερων επαγγελματιών.

Ουσιαστικά με την ηλεκτρονική τιμολόγηση θα εξαλειφθεί πλήρως το φαινόμενο της έκδοσης πλαστών τιμολογίων, διότι δεν θα υπάρχει πλέον δυνατότητα έκδοσης τιμολογίων εν αγνοία του εμφανιζόμενου ως λήπτη ούτε δυνατότητα καταχώρησης τιμολογίου εν αγνοία του εμφανιζόμενου ως εκδότη. Παράλληλα θα περιοριστούν σημαντικά και τα κρούσματα έκδοσης εικονικών τιμολογίων, καθώς τα στοιχεία των ηλεκτρονικά εκδιδόμενων τιμολογίων θα επιβεβαιώνονται και από τους λήπτες, ενώ για όλες τις συναλλαγές που θα αποτυπώνονται στα εκδοθέντα και αποσταλθέντα ηλεκτρονικά τιμολόγια θα διενεργούνται αυτόματα διασταυρώσεις και με στοιχεία από τις τράπεζες προκειμένου να επιβεβαιώνεται εάν πράγματι έχουν γίνει οι πληρωμές των εκδοθέντων τιμολογίων.

Νέα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης μέτρων Πέραν του καθορισμού του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του μέτρου της ηλεκτρονικής τιμολόγησης, με την απόφαση του διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (ΑΑΔΕ), Γ. Πιτσιλά, προβλέπονται επίσης τα εξής:

Η δημιουργία ηλεκτρονικού δελτίου αποστολής θα ολοκληρωθεί το 2020, αντί στο τέλος του τρέχοντος έτους όπως διοικητής ΑΑΔΕ. είχε αρχικά προγραμματιστεί.

Η βελτίωση της διαδικασίας σχετικά με την αυτοματοποιημένη πίστωση οφειλών φορολογουμένων ΔΟΥ από τις εισπράξεις των Ταυτοτήτων Οφειλής κατά την παρακράτηση ποσού σε περίπτωση έκδοσης αποδεικτικού φορολογικής ενημερότητας ή βεβαίωσης οφειλής μετατίθεται για το τέλος του 2019, ενώ αρχικά προβλεπόταν έχει συντελεστεί έως το τέλος του τρέχοντος έτους. Η εκτέλεση και η ολοκλήρωση του έργου της διασύνδεσης

του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Τελών ΙΚΙΣnet με το Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα (ΟΠΣ) Φορολογίας TAXIS, ώστε να εμφανίζεται μια ενοποιημένη εικόνα οφειλών και από τα δύο συστήματα για τον ίδιο οφειλέτη μετατίθεται για το τέλος του 2019, ενώ σύμφωνα με τον αρχικό σχεδιασμό θα έπρεπε να είχε συντελεστεί ήδη από τις 30 Ιουνίου του τρέχοντος έτους.

Η έκδοση και δημοσίευση «Χάρτας των Δικαιωμάτων και Υποχρεώσεων των Φορολογουμένων» μετατίθεται για το τέλος του 2019, ενώ σύμφωνα με τον αρχικό προγραμματισμό θα έπρεπε να είχε ολοκληρωθεί έως το τέλος του τρέχοντος έτους.

## ΤΟ ΤΡΑΜ ΒΟΥΛΙΑΞΕ ΣΤΟΝ ΙΛΙΣΟ

**ΕΘΝΟΣ**

ΣΕΛΙΔΕΣ 11-16-23

18/10/2018

Χωρίς συντήρηση παραμένουν σημαντικά έργα υποδομής ακόμα και στο κέντρο της Αθήνας, καθώς εδώ και δεκαετίες το μπαλάκι των αρμοδιοτήτων πετάγεται από φορέα σε φορέα και από υπηρεσία σε υπηρεσία, χωρίς να υπάρχει συνολική στρατηγική για ασφαλή λειτουργία τους. Ακόμα και οι γραμμές του τραμ έχουν κατασκευαστεί πάνω από την υπόγειο κοίτη του Ιλισού, η οποία παρουσιάζει εντονότατα σημεία διάβρωσης με κίνδυνο να μετατραπεί ανά πάσα στιγμή σε παγίδα. Κι αυτό παρότι πριν από την κατασκευή του μετρά και του τραμ υπήρξαν σχετικές επισημάνσεις των ειδικών σε δύο διαφορετικές χρονικές στιγμές (το 1998 και το 2002), οι οποίες ωστόσο αγνοήθηκαν.

Οι φάκελοι, μάλιστα, από τις συγκεκριμένες τεχνικές εκθέσεις, τις οποίες παρουσιάζει σήμερα το «Εθνος», βρέθηκαν σε χαρτόκουτα στην αποθήκη ενός αμαξοστασίου του μετρό χωρίς μέχρι τώρα να αποτελέσουν την αφορμή για έργα συντήρησης. Το μέγεθος του προβλήματος εντοπίστηκε ύστερα από την καθίζηση που υπέστη πριν από μερικούς μήνες ένας δημοτικός χώρος στάθμευσης στον σταθμό του ΗΣΑΠ στον Ταύρο. Από τις αυτοψίες που ακολούθησαν ύστερα από εντολή του υπουργού Υποδομών Χρήστου Σπίρτζη και συνεργασία του με την περιφερειάρχη Αττικής Ρένα Δούρου και από τα αποτελέσματα του ελέγχου σπληνολόγων που παραδόθηκαν στην ΕΥΔΑΠ και το υπουργείο πριν από μερικές ημέρες, προέκυψε η ανάγκη άμεσων επεμβάσεων. Φαίνεται μάλιστα ότι η κατάσταση της υποδομής σε ορισμένα σημεία είναι τόσο οριακή, ώστε ο κ. Σπίρτζης έδωσε εντολή για προληπτική διακοπή της κυκλοφορίας του τραμ στο τμήμα Κασομούλη - Σύνταγμα εντός δύο ημερών.

Οι στάσεις που θα επηρεαστούν από την αναστολή της λειτουργίας του τραμ είναι οι Νέος Κόσμος, Συγγρού-Φιέ,

Συνέχεια στη σελ 25



## ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

Ζάππειο και Σύνταγμα. Αντιθέτως δεν θα γίνει το ίδιο με την κυκλοφορία των οχημάτων, η οποία θα συνεχιστεί κανονικά, καθώς σύμφωνα με πληροφορίες κυρίως η νησίδα του τραμ βρίσκεται ακριβώς πάνω από τον αγωγό, ενώ οι λωρίδες κυκλοφορίας των οχημάτων είναι σε στέρεο έδαφος. Πρώτη αυτοψία

Ερωτηθείς για το ενδεχόμενο αποκλεισμού και της οδικής κυκλοφορίας, ο κ. Σπίρτζης σημείωσε ότι «το τραμ έχει μεγάλο φορτίο, δεν μεταφέρει έναν επιβάτη. Αλλά το σημαντικότερο είναι γιατί ένα μεγάλο κομμάτι του τραμ είναι πάνω από τον κλειστό αγωγό σε μεγάλο τμήμα, σε πολύ μεγάλο τμήμα. Δεν είναι ένα σημειακό κομμάτι» επισήμανε.

Ηδη έχει γίνει μια πρώτη αυτοψία στην κοίτη του Ιλισού από την παλιά Σχολή Χωροφυλακής στην οδό Μεσογειών και τη Μικαλακοπούλου έως τη Χαμοστέρνας στην Καλλιθέα, ενώ οι αυτοψίες επικινδυνότητας θα συνεχιστούν και σε άλλους άξονες. Με τη διαδικασία του κατεπίγοντος θα γίνουν οι μελέτες για τα απαραίτητα έργα ενίσχυσης της υπόγειας κοίτης, οι οποίες και θα αποκαλύψουν τις επεμβάσεις που πρέπει να γίνουν αλλά και το ύψος της δαπάνης, η οποία θα καλυφθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων. Όπως καταδεικνύουν οι φωτογραφίες των σπηλαιολόγων μηχανικών που κατέβηκαν στην κοίτη του Ιλισού για να αποτυπώσουν τις βλάβες στα έργα, υπάρχουν σημεία στα οποία παρατηρείται υποσκαφή θεμελίων αντιστήριξης, έντονο νεροφάγωμα, αποκάλυψη και διάβρωση των ράβδων οπλισμού, ενώ σε κάποια σημεία έχει κοπεί και μέρος των φορέων ή λείπουν τμήματα του τοιχείου. Εμφανίζονται συγκεντρώσεις νερού (ποταμάκια) μέσα στον αγωγό ως αποτέλεσμα του ελώματος και της αποκόλλησης του σκυροδέματος από τον πυθμένα του έργου. Ο κ. Σπίρτζης σημείωσε μάλιστα ότι «το παράδειγμα της Καλλιθέας μπορεί να γίνει σε πάρα πολλά σημεία που διατρέχουν τον Ιλισό». Προσέθεσε δε ότι «το αντιπλημμυρικό έχει να καθαριστεί 60 χρόνια, έχει νεροφαγώματα και δεν μπορούν να εκμηθεθούν οι ζημιές στο έργο». «Αντιμετωπίζουμε με υπευθυνότητα αυτό που έδειξαν οι αυτοψίες αντί να το κρύβουμε κάτω από το χαλί. Δεν θέλουμε να κλείσουμε τα μάτια αντί να κλείσουμε το τραμ για 5, 8 μήνες ή 1 χρόνο» δήλωσε ο υπουργός.

Από την πλευρά της η κυρία Δούρου σημείωσε ότι «ερχόμαστε να καλύψουμε κενά και αδελτηρίες του παρελθόντος», επισημαινόντας ότι «η περίπτωση του Ιλισού είναι χαρακτηριστική». Αν και ο υπουργός Υποδομών απέδωσε την αγνόηση των τεχνικών εκθέσεων στη βιασύνη να ολοκληρωθεί το έργο του τραμ για τους Ολυμπιακούς Αγώνες, επισήμανε ότι «δεν καταλαβαίνουμε γιατί μετά τους Ολυμπιακούς δεν έγινε κάποια ενέργεια προκειμένου αυτό το έργο να συντελεστεί όπως έπρεπε», δεδομένου ότι περνάει πάνω από τον κλειστό ποταμό, τον κλειστό αγωγό του Ιλισού. Για το ζήτημα υπήρξε αναφορά σε τεχνική έκθεση του 1988, η οποία είχε παραγγελθεί εν όψει των κατασκευαστικών έργων του μετρό για την αποτίμηση κινδύνου των κτιρίων

της περιοχής, καθώς ο μετροπόντικας θα περνούσε από κοντινό σημείο. Στην έκθεση αυτή περιλαμβάνεται χειρόγραφη αναφορά πως «υπάρχουν ενδείξεις ότι η θεμελίωση του τοίχου αντιστήριξης είναι ανεπαρκής ή πλημμελής» στο σημείο από την Καλλιρρόης μέχρι τη Συγγρού. Σε άλλο σημείο μάλιστα ο μηχανικός ζητεί πρόσθετα στοιχεία για τη συμπλήρωση του φακέλου για:

την πεζογέφυρα της Στρόγκκωνοφ (πλατεία Αρμενίων - Καλλιρρόης/Κασμομούλη),

τους μεγάλους τοίχους αντιστήριξης εκατέρωθεν των υπόγειων διαβάσεων της Καλλιρρόης,

τις διδυμες μεγάλες γέφυρες της Συγγρού πάνω από τις υπόγειες διαβάσεις της Καλλιρρόης,

τον διδυμο αγωγό του Ιλισού κατά μήκος της Καλλιρρόης και τις διαβάσεις της Καλλιρρόης εκατέρωθεν της Συγγρού πάνω στον αγωγό.

«Για όλες αυτές τις κατασκευές, μάλλον βαριές και άκαμπτες, κυρίως από οπλισμένο ή προτεταμένο σκυρόδεμα, δεν έχουν υποβληθεί εκ μέρους της Κ/Ε ΟΜ εκθέσεις και στοιχεία για τη δόμηση και την κατάστασή τους, έστω συνοπτικά. Ετσι θα παρακαλούσα όπως επισημάνετε τη σημαντική αυτή έλλειψη προς την Κ/Ε ΟΜ και ζητήσετε την επείγουσα εκ μέρους τους συμπλήρωση του φακέλου» αναφέρει. Σε τεχνική έκθεση της εταιρείας SST το 2002 για το έργο του τραμ μετά τη διενέργεια αυτοψίας στην υπόγεια κοίτη του Ιλισού από τη λεωφόρο Βουλιαγμένης ως την οδό Φραντζή, σύμφωνα με τον κ. Σπίρτζη, «καταγράφηκε διάβρωση στο σκυρόδεμα, στα τοιχεία αντιστήριξης, στον οπλισμό, σε όλα τα υπόλοιπα χαρακτηριστικά του έργου». Τον Ιανουάριο του 2002, σε εκθέσεις του Εργαστηρίου Αντισεισμικής Τεχνολογίας του ΕΜΠ κατά τη διάρκεια κατασκευής του τραμ, έπειτα από εντολή της κοινοπραξίας κατασκευής «ελέγχθηκε μόνο η πλάκα επικάλυψης του Ιλισού και όχι τα τοιχεία αντιστήριξης. Δηλαδή ελέγξαμε την πλάκα, αλλά όχι πού στηρίζεται η πλάκα. Ενα μέρος είναι στα πρανή που έκανε ο Μεταξάς» σημείωσε χαρακτηριστικά ο κ. Σπίρτζης.

Η εκτροπή του ποταμού

Σημειώνεται ότι το έργο του Ιλισού ξεκίνησε τη δεκαετία του 1930, τότε που ο Ιλισός δεν είχε εκβολές στο Φάληρο και ήταν παραπόταμος του Κηφισού. Το 1936 έγινε η εκτροπή και η νέα κοίτη πήγε στη λεωφόρο Παναγή Τσαλδάρη στα όρια των Δήμων Μοσχάτου και Καλλιθέας, εκβάλλοντας στον φαληρικό όρμο. Μέχρι τότε έστριβε στην Καλλιθέα και έπεφτε στον Κηφισό. Το υπουργείο Υποδομών, πάντως, αναμένεται να καταθέσει σχέδιο νόμου στη Βουλή για τη δημιουργία ηλεκτρονικού συστήματος καταγραφής, λειτουργίας και συντήρησης δημοσίων και ιδιωτικών έργων και παρατηρητηρίου τιμών και προδιαγραφών. Θα υπάρχει ένα μητρώο υποδομών σε ηλεκτρονική μορφή για όλες τις υποδομές που υπάρχουν μαζί με τον φάκελο ασφάλειας και λειτουργίας, ώστε να είναι σαφές πότε πρέπει να γίνεται συ-

ντήρηση ενός έργου και ποιοι θα τη διεκπεραιώνουν. «Μέχρι τώρα φτιάχναμε ένα έργο, μια υποδομή, δεν τη συντηρούσε κανείς και προφανώς δεν τη λειτουργούσαν και αυτοί που έπρεπε να τη λειτουργήσουν» κατέληξε ο κ. Σπίρτζης.

### ΣΤΟ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟ ΤΟΥ SSM ΤΑ ΠΛΑΝΑ ΤΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΝΡΕΣ

[www.capital.gr](http://www.capital.gr)

Στο μικροσκόπιο του SSM μπαίνουν τα πλάνα των τραπεζών για τη μείωση των μη εξυπηρετούμενων ανοιγμάτων τους στην τριετία 2019 – 2021, με τις πρώτες συζητήσεις επί των στόχων να ξεκινούν σήμερα Πέμπτη στην Αθήνα όπου καταφθάνουν κλιμάκια του επόπτη. Η έναρξη των συζητήσεων με τον SSM θα ανοίξει την αυλαία για την επιτάχυνση δραστηκών κινήσεων από τις τράπεζες για τη μείωση των ΝΡΕς. Ωστόσο, οι πληροφορίες αναφέρουν ότι το μήνυμα του SSM προς τις τράπεζες θα είναι να δοθεί έμφαση στην οργανική δουλειά για τη μείωση των «κόκκινων» δανείων, καθώς αυτή θα είναι πολύ λιγότερο κοστοβόρα από πλευράς καταπόνησης κεφαλαίων. Έτσι, μπορεί η πίεση του χρόνου να απαιτεί και να επιβάλει από τον SSM στις τράπεζες την αύξηση των πωλήσεων και των ρευστοποιήσεων ενεχύρων, ωστόσο η μεγαλύτερη προσπάθεια θα πρέπει να γίνει σε επίπεδο βιώσιμων ρυθμίσεων, αναδιαρθρώσεων και εισπράξεων.

Σύμφωνα με τις πληροφορίες, οι νέοι στόχοι των τραπεζών προβλέπουν υποχώρηση των μη εξυπηρετούμενων ανοιγμάτων κατά 53,6 δισ. ευρώ μέχρι τα τέλη του 2021, δηλαδή μείωσή τους στα 35 δισ. ευρώ από 88,6 δισ. ευρώ στο τέλος Ιουνίου 2018. Η μείωση αυτή θα επέλθει μέσα στην τριετία 2019 – 2021, φέρνοντας τον δείκτη μη εξυπηρετούμενων ανοιγμάτων (NPEs) κάτω του 20% στο τέλος του 2021 από 47,6% σήμερα. Read Advertisement by VOI πληροφορίες αναφέρουν ότι οι στόχοι για μείωση των ΝΡΕς που έχουν υποβάλει οι τράπεζες προβλέπουν υποχώρησή τους στο 15% - 23% στο τέλος του 2021, με τις τρεις από τις τέσσερις τράπεζες να κινούνται κάτω του 20%. Όπως έχει γράψει το Capital.gr, ο SSM είχε διαμνησεί στις τράπεζες ότι θα επιθυμούσε τον δείκτη ΝΡΕς κάτω του 20% το 2021, ει δυνατόν στο 17%, με στόχο περαιτέρω υποχώρησή του κάτω του 10%, από 9% έως ιδανικά 6%, στα τέλη του 2022. Ο άθλος που καλούνται να επιτύχουν σε πρώτη φάση οι τράπεζες, μειώνοντας κατά 53,6 δισ. ευρώ τα μη εξυπηρετούμενα ανοιγμάτά τους έως τον Δεκέμβριο του 2021,

Συνέχεια στη σελ 26





## ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

μεταφράζεται σε ετήσια μείωση της τάξεως των περίπου 18 δισ. ευρώ. Το ποσό αυτό, αν επιμεριστεί στις τέσσερις συστημικές τράπεζες, υποχρεώνει την καθεμία από αυτές να μειώνει ετησίως τα μη εξυπηρετούμενα δανειά της κατά 4,5 δισ. ευρώ.

Η επίτευξη των στόχων για τη μείωση των NPEs μέχρι τα τέλη του 2021 από τις τράπεζες σχεδιάζεται να επιτευχθεί σε ποσοστό 40% - 45% μέσω πωλήσεων και τιτλοποιήσεων μη εξυπηρετούμενων δανείων, κατά 30% - 35% μέσω πλειστηριασμών και ρευστοποιήσεων ενεκύρων, κατά 20% μέσω ρυθμίσεων και αποπληρωμών και κατά το εναπομείναν μέσω διαγραφών μη εξυπηρετούμενων δανείων.

Κατόπιν των ανωτέρω, το μείγμα των τραπεζών για την επίτευξη της μείωσης των NPEs κατά 53,6 δισ. ευρώ στην τριετία 2019 - 2021 θα περιλαμβάνει, χονδρικά, πωλήσεις και τιτλοποιήσεις NPLs της τάξεως των 24 δισ. ευρώ, πλειστηριασμούς και ρευστοποιήσεις της τάξεως των 18,5 δισ. ευρώ και ρυθμίσεις της τάξεως των 10,5 δισ. ευρώ.

### ΜΕΙΟΔΟΤΡΙΑ Η «ΑΚΤΩΡ» ΣΤΟ ΕΡΓΟ ΠΑΛΑΙΟΦΑΡΣΑΛΟΥ - ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ

#### Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ

ΣΕΛΙΔΑ 26

18/10/2018

Προσωρινή μειοδότηση αναμένεται να αναδειχθεί σε ακόμα έναν διαγωνισμό σιδηροδρομικού έργου η «Ακτωρ» του ομίλου «Ελλάκτωρ», καθώς, σύμφωνα με πηγές της εισηγμένης, προσέφερε την υψηλότερη έκπτωση με 46,04%, στο πλαίσιο του διαγωνισμού για την εγκατάσταση ηλεκτροκίνησης στο τμήμα Παλαιοφάρσας - Καλαμπάκα, μήκους 81,4 χιλιομέτρων. Πρόκειται για έργο προϋπολογισμού 54,16 εκατ. ευρώ, το οποίο, εφόσον δεν υπάρξουν απρόοπτα, πρόκειται να ξεκινήσει το 2019 και να ολοκληρωθεί το 2022. Μάλιστα, συνοδεύεται και από περίοδο συντήρησης, διάρκειας 66 μηνών.

Την αμέσως καλύτερη προσφορά προσέφερε η TEPNA με 37,75%, τρίτη ήταν η κοινοπραξία των Alstom-Σιδηροδρομικά Έργα με 37,02% και ακολούθησε η κοινοπραξία Intrakat-Colas Rail Italia Spa και Intracom με 26,33%. Πάντως, θα πρέπει να σημειωθεί ότι, πλέον, οι προσφορές που υποβάλλει η «Ακτωρ» στους δημόσιους διαγωνισμούς επιτρέπουν την επίτευξη κερδοφορίας και δεν γίνονται αποκλειστικά και μόνο με γνώμονα την ανάληψη του έργου, ανεξάρτητα από το αν τελικά αυτό επιφέρει ζημία στον όμιλο ή όχι. Πρόκειται δηλαδή για εφαρμογή του δόγματος που ευαγγελίζονταν οι αδελφοί Καλλιτσάντη πριν αναλάβουν κι επίσημα τα νήια του κατασκευαστικού ομίλου

τον περασμένο Ιούλιο.

Στον τομέα των σιδηροδρομικών έργων, η «Ακτωρ» υλοποιεί αυτήν την περίοδο (στην Ελλάδα και στο εξωτερικό) έργα αξίας 1 δισ. ευρώ. Μεταξύ άλλων, η ελληνική εταιρεία συμμετέχει, ως επικεφαλής κοινοπραξίας, στην κατασκευή της νέας γραμμής υψηλών ταχυτήτων που συνδέει το ΣΚΑ (Σιδηροδρομικό Κέντρο Αθηνών) με το Κιάτο και διέρχεται από τους νέους σταθμούς που έχουν ήδη κατασκευαστεί. Επίσης, κατασκευάζει και τη νέα σιδηροδρομική γραμμή υψηλών ταχυτήτων Λιανοκλάδι - Δομοκός, ένα έργο αξίας 415 εκατ. ευρώ, που αφορά τη δημιουργία της υποδομής για τη νέα σιδηροδρομική γραμμή υψηλών ταχυτήτων. Αντίστοιχα, διεκδικεί, μεταξύ άλλων, σημαντικά σιδηροδρομικά έργα στα Βαλκάνια, όπως ο εκσυγχρονισμός του τμήματος Ελίν Πελίν - Κόστανετς, στη γειτονική Βουλγαρία, προϋπολογισμού 275 εκατ. ευρώ. Αντίστοιχα, στη Ρουμανία, σε κοινοπραξία με τις Alsiropi και Arcada (η συμμετοχή της «Ακτωρ» ανέρχεται σε 30%), η εισηγμένη διεκδικεί σιδηροδρομικό έργο συνολικού προϋπολογισμού 550 εκατ. ευρώ. Το έργο αφορά την ανακατασκευή του τμήματος Μπρασόφ - Ζιμέρια.

### ΟΛΟΕΝΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΠΑΙΔΙΑ ΖΟΥΝ ΣΤΗ ΦΤΩΧΕΙΑ ΣΤΙΣ ΠΛΟΥΣΙΟΤΕΡΕΣ ΧΩΡΕΣ (ΟΟΣΑ)

#### ΑΘΗΝΑΪΚΟ - ΜΑΚΕΔΟΝΙΚΟ ΠΡΑΚΤΟΡΙΟ ΕΙΔΗΣΕΩΝ

Σχεδόν ένα παιδί στα επτά στα κράτη-μέλη του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης ζει στη φτώχεια και η παιδική φτώχεια αυξήθηκε τα τελευταία δέκα χρόνια στα δύο τρίτα των χωρών αυτών, επισήμανε ο ΟΟΣΑ χθες.

Κατά μέσον όρο, το ποσοστό των φτωχών παιδιών ανερχόταν την περίοδο 2015-2016 στο 13,4% στα κράτη-μέλη του ΟΟΣΑ, δηλαδή η ανέχεια έπληττε ένα παιδί στα επτά, έναντι ποσοστού ένδειας 11,8% στον γενικό πληθυσμό, υπογράμμισε ο οργανισμός σε σημείωμα που έδωσε στη δημοσιότητα την Τετάρτη, με αφορμή την παγκόσμια Ημέρα κατά της Φτώχειας.

Οι δείκτες παιδικής φτώχειας είναι ιδιαίτερα υψηλοί στη Χιλή, στην Ισπανία, στις ΗΠΑ, στο Ισραήλ και στην Τουρκία, όπου πάνω από το ένα παιδί στα επτά ζει σε κατάσταση ένδειας, ποσοστό σχεδόν επταπλάσιο από εκείνο που καταγράφεται στη Δανία ή στη Φινλανδία.

Κατά το σημείωμα, στο οποίο ως έτος αναφοράς χρησιμοποιείται το 2007, η παιδική φτώχεια αυξήθηκε σχεδόν στα δύο τρίτα των κρατών-μελών του ΟΟΣΑ μέσα σε μια δεκαετία.

«Η Σλοβακία γνώρισε τη μεγαλύτερη αύξηση από το 2007, ένα 5,4%», όμως «χώρες όπως η Γαλλία, η Ουγγαρία, η Ελλάδα, η Ιταλία, η Λιθουανία και η Σουηδία» είδαν επίσης το ποσοστό της παιδικής φτώχειας «να αυξάνεται κατά δύο μονάδες ή περισσότερες», τονίζεται. Το 2014, ο πατέρας του ενός φτωχού παιδιού στα δύο δεν είχε πλήρη απασχόληση όλη τη χρονιά — και η μητέρα των οκτώ στα δέκα βρισκόταν στην ίδια κατάσταση.

«Αν όλοι οι γονείς των φτωχών οικογενειών διέθεταν θέσεις απασχόλησης και λάμβαναν μισθούς, το ποσοστό της φτώχειας των προσώπων που είναι μέλη οικογενειών με παιδιά θα μειωνόταν από το 11% σε λιγότερο από το 6% κατά μέσον όρο», επισήμανε στο Γαλλικό Πρακτορείο ο Ολιβιέ Τεβενόν, οικονομολόγος του ΟΟΣΑ και συντάκτης του σημειώματος, ενώ υπογράμμισε επίσης πως για να τονωθεί η απασχόληση, πρέπει να γίνουν «μαζικές επενδύσεις» στους βρεφονηπιακούς και παιδικούς σταθμούς.

Τα παιδιά μονογονεϊκών οικογενειών αντιπροσωπεύουν μεγάλη μερίδα εκείνων που ζουν στη φτώχεια: αποτελούσαν το 39% κατά μέσον όρο το 2014 στις χώρες του ΟΟΣΑ, ποσοστό αυξημένο κατά 4 μονάδες εν συγκρίσει με το 2007.

Αν καταβληθούν προσπάθειες να καταπολεμηθεί η ανεργία των μελών αυτών των οικογενειών, στις οποίες προστάτιδα είναι στη μεγάλη πλειονότητα των περιπτώσεων η μητέρα, το ποσοστό της φτώχειας στις τάξεις τους θα μειωθεί από το 33% στο 22%, κατά τους υπολογισμούς του ΟΟΣΑ.

Για να μειωθεί η παιδική φτώχεια, ο οργανισμός εισηγείται να γίνει «καλύτερη στόχευση» ως προς τη χορήγηση των οικογενειακών επιδομάτων και των επιδομάτων στέγης, ιδίως να αλλάξει το κέντρο βάρους των κριτηρίων για την καταβολή τους, ώστε να επικεντρωθούν στις φτωχότερες οικογένειες, που δεν καλύπτονται επαρκώς, κατέληξε ο Τεβενόν.