



25 ΙΑΝ. 2017



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ**

**ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Ταχ. Δ/ση: Μεσογείων 119

Ταχ. Κώδικας: 10192 Αθήνα

Πληροφορίες: Ν.Μυλωνάς

Τηλέφωνα: 2106969811

FAX: 210 6969512

E-mail: vouli2@prv.ypeka.gr

Αθήνα 24-1-2017

Αρ. Πρωτ. 1977

**ΠΡΟΣ: Βουλή των Ελλήνων**  
**✓ Τμήμα Ερωτήσεων**

**ΚΟΙΝ.:**

**Βουλευτή κα. Χαρά Κεφαλίδου**

**ΘΕΜΑ: «Απάντηση σε Ερώτηση»**

**ΣΧΕΤ: α) Η με αριθμό πρωτ. 880/2-11-2016 Ερώτηση**

Σε απάντηση της (α) σχετικής **Ερώτησης** που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τη Βουλευτή κα. Χαρά Κεφαλίδου, σας γνωρίζουμε ότι:

- Σύμφωνα με το άρθρο 1 του ν. 3468/2006, όπως έχει τροποποιηθεί με το ν.3851/2010, η προώθηση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) στην Ελλάδα αποτελεί περιβαλλοντική και ενεργειακή προτεραιότητα υψίστης σημασίας για την προστασία του κλίματος. Προβλέπεται επίσης συμμετοχή της παραγόμενης ενέργειας από ΑΠΕ στην ακαθάριστη τελική κατανάλωση ενέργειας σε ποσοστό 18 % μέχρι το 2020. Δυστυχώς όμως, ο τρόπος που αναπτύχθηκαν οι ΑΠΕ τα προηγούμενα χρόνια ήταν ι-διόμορφος με αποτέλεσμα να είμαστε αντιμέτωποι με καταστάσεις οι οποίες δεν διευκολύνουν.

- Με το ν. 4254/2014, όπως τροποποιήθηκε με το ν. 4273/2014, αναπροσαρμόστηκε ο τρόπος τιμολό-γησης της ηλεκτρικής ενέργειας από μονάδες Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Αποδοτικότητας (ΣΗΘΥΑ). Όμως από την εφαρμογή του νόμου έγινε φανερό ότι ο τρόπος υπολογι-σμού των τιμών παρουσίαζε ατέλειες που οδήγησαν σε άνηση μεταχείριση. Μόνιμη έγνοια της σημε-ρινής πολιτικής ηγεσίας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) είναι η ίση μεταχείριση των διαφόρων ιδιοκτητών σταθμών ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ και η άρση των στρεβλώσεων.

- Το ΥΠΕΝ προχώρησε στο σχεδιασμό του νέου σχήματος υποστήριξης της ηλεκτροπαραγωγής από μονάδες ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ, το οποίο ισχύει αναδρομικά από 1-1-2016. Με το νέο σχήμα υιοθετείται η μορφή της διαφορικής προσαύξησης σε επίπεδο κατηγορίας σταθμών και όχι της σταθερής προσαύ-ξησης ώστε να υπάρχει από-συσχέτιση από μελλοντικές διαφοροποιήσεις στην εξέλιξη της τιμής που θα καθορίζεται στη χονδρεμπορική αγορά ώστε κάθε φορά να υπάρχει έλεγχος και προκαθορισμένο μέγεθος του συνολικού εσόδου που λαμβάνουν οι συγκεκριμένοι σταθμοί ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ. Με αυτό τον τρόπο ελαχιστοποιούνται τόσο τα φαινόμενα υπερ-αποζημίωσης όσο και υπο-αποζημίωσης της παραγωγής ενέργειας από ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ και επιτυγχάνεται η σταδιακή ενσωμάτωση και συμμετοχή τους στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας με την ελάχιστη δυνατή επιβάρυνση του τελικού καταναλωτή από τη χρέωση του Ειδικού Τέλους Μείωσης Εκπομπών Αερίων Ρύπων (ΕΤΜΕΑΡ). Επιπρόσθετα η υιο-θέτηση μιας τέτοιας μορφής διαφορικής προσαύξησης επιτρέπει μια σχετικά ομαλή μετάβαση στο νέο καθεστώς στήριξης λαμβάνοντας υπόψη το μέχρι την 31<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2015 καθεστώς στήριξης μέσω σταθερών εγγυημένων τιμών αποζημίωσης (ν. 4254/2014). Τα ανωτέρω ενσωματώθηκαν στο νόμο με τίτλο «Νέο καθεστώς στήριξης των σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώ-σιμες Πηγές Ενέργειας και Συμπαραγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης - Διατάξεις για τον λογικό και λειτουργικό διαχωρισμό των κλάδων προμήθειας και διανομής στην αγορά του φυ-σικού αερίου και άλλες διατάξεις» (ν. 4414, ΦΕΚ 149 Α'/09.08.2016).

Επιπλέον, σε κάθε περίπτωση, η αναπροσαρμογή του τρόπου τιμολόγησης των μονάδων ΣΗΘΥΑ σε επιχειρήσεις παραγωγής αγροτικών προϊόντων, σύμφωνα με τη διάταξη του άρθρου 16 του ν. 4273/2014, σας γνωρίζουμε ότι δεν περιλαμβάνεται αντίστοιχη περίπτωση στο ν. 4414/2016, όπου σύμφωνα με την παρ. 1ε του άρθρου 4 ισχύει ότι:



«Αν σε σταθμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ΣΗΘΥΑ του πίνακα 1 της περίπτωσης β', η παραγόμενη θερμική ενέργεια είτε αξιοποιείται για την παραγωγή αγροτικών προϊόντων, εφόσον η παραγωγή αγροτικών προϊόντων αποτελεί την κύρια δραστηριότητα του παραγωγού, είτε διατίθεται μέσω δικτύου τηλεθέρμανσης πόλεων, το σταθερό τμήμα της τιμής του ως άνω πίνακα 1 (τιμή εξαιρουμένου του Π.Τ.) προσαυξάνεται κατά 15 %. Αν σε σταθμό ΣΗΘΥΑ του πίνακα 1 της περίπτωσης β', τα καυσαέρια αξιοποιούνται για γεωργικούς σκοπούς, το σταθερό τμήμα της τιμής του πίνακα (τιμή εξαιρουμένου του Π.Τ.) προσαυξάνεται κατά 20 % και η προσαύξηση αυτή υπολογίζεται επιπλέον της τυχόν προσαύξησης κατά τις διατάξεις του προηγούμενου εδαφίου. Με απόφαση της ΡΑΕ, μετά από εισήγηση της ΛΑΓΗΕ ΑΕ, καθορίζεται για τον αντίστοιχο σταθμό ΣΗΘΥΑ εάν συντρέχουν οι λόγοι προσαύξησης του σταθερού τμήματος της τιμής του πίνακα 1 της περίπτωσης β' σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στην παρούσα περίπτωση.».

- Το ΥΠΕΝ έχει λάβει έγκριση για το νέο καθεστώς στήριξης των ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ σύμφωνα με τν υπ. αρ. C(2016)7272final/16-11-2016 απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Εν κατακλείδι, η πολιτική της σημερινής κυβέρνησης ενθαρρύνει και ενισχύει τις επενδύσεις που είναι απαραίτητες και μεριμνά ώστε το θεσμικό πλαίσιο να είναι δίκαιο και ευνοϊκό για όσους επιθυμούν να επενδύσουν σεβόμενοι την νομοθεσία, το δημόσιο συμφέρον και το περιβάλλον. Τέλος σας διαβιβάζουμε το υπ. αρ. Ο-65980/12-12-2016 έγγραφο της ΡΑΕ αναφορικά με το θέμα.

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΘΑΚΗΣ**

**Επισυνάπτεται: Το υπ' αρ. πρωτ. Ο-65980/12-12-2016 έγγραφο της ΡΑΕ (σελ. 2)**

Σελίδες απάντησης: 2
Σελίδες συνημμένων: 2
Σύνολο σελίδων: 4

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**

**ΑΔΑΜΙΔΟΥ ΕΛΙΣΑΒΕΤ**





Πειραιώς 132  
118 54 Αθήνα  
Τηλ.: 210-3727400  
Fax: 210-3255460  
E-mail: [info@rae.gr](mailto:info@rae.gr)  
Web: [www.rae.gr](http://www.rae.gr)

Αθήνα, 12/12/2016

**Προς:** ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
1. Γεν. Δ/νση Ενέργειας, Δ/νση ΑΠΕ & Ηλεκτρικής ενέργειας  
2. Τμήμα Αγοράς Ενέργειας

**Κοιν.:** 1. Γραφείο Υπουργού  
2. Γραφείο Γενικού Γραμματέα

**Θέμα:** Ερώτηση υπ' αριθ. 880/02.11.2016 της Βουλευτού κ. Χ. Κεφαλίδου με θέμα «Τρόπος τιμολόγησης ηλεκτρικής ενέργειας από μονάδες Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Αποδοτικότητας (ΣΗΘΥΑ)».

**Κωδικός:** Ο-65980

**Σελίδες:** 2

Αξιότιμοι κύριοι,

Αναφορικά με την ως άνω Ερώτηση που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων, σας ενημερώνουμε ως εξής σχετικά με τη τιμολόγηση της ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από μονάδες Συμπαγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Αποδοτικότητας (ΣΗΘΥΑ).

Με τον ν. 4414/2016 «Νέο καθεστώς στήριξης των σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Συμπαγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης - Διατάξεις για το νομικό και λειτουργικό διαχωρισμό των κλάδων προμήθειας και διανομής στην αγορά του φυσικού αερίου και άλλες διατάξεις», θεσπίστηκαν διατάξεις για την ανάπτυξη νέου καθεστώτος στήριξης των σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (Α. Π. Ε) και από Συμπαγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης (Σ.Η.Θ.Υ.Α.). Όπως αναφέρεται και στο Άρθρο 1 του νόμου, το νέο καθεστώς στήριξης επιδιώκεται α) να είναι συμβατό με τις «Κατευθυντήριες

Γραμμές για τις κρατικές ενισχύσεις στους τομείς του περιβάλλοντος και της ενέργειας (2014-2020)» (ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ΕΕ C200/28.6.2014) και β) με την εφαρμογή του να επιτευχθεί η σταδιακή ενσωμάτωση και συμμετοχή των σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Α.Π.Ε και Σ.Η.Θ.Υ.Α. στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας με τον βέλτιστο τρόπο σε επίπεδο κόστους-οφέλους για την κοινωνία.

Σύμφωνα με τις Κατευθυντήριες Γραμμές το ποσό της κρατικής ενίσχυσης πρέπει να περιορίζεται στο ελάχιστο αναγκαίο για να δημιουργηθούν κίνητρα για πρόσθετες επενδύσεις ή δραστηριότητες. Ως γενική αρχή, η ενίσχυση θεωρείται ότι περιορίζεται στο ελάχιστο αναγκαίο εάν αντιστοιχεί στο καθαρό πρόσθετο κόστος που απαιτείται για την επίτευξη του στόχου, σε σύγκριση με το αντιπαράδειγμα ελλείπει ενίσχυσης.

Υπό το πρίσμα των ανωτέρω, οι τιμές αναφοράς για τη λειτουργική ενίσχυση σταθμών παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ, που αναφέρονται στο άρθρο 4 του ν.4414/2016, σύμφωνα με την αιτιολογική έκθεση του νόμου, εξασφαλίζουν αποδόσεις της τάξης του 9-10% (απόδοση κεφαλαίου σε επίπεδο έργου -Project IRR).

Περαιτέρω, για νέα έργα ΣΗΘΥΑ, στα οποία η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας δεν αποτελεί την κύρια δραστηριότητα των φορέων των οικείων επιχειρήσεων αλλά ένα ενδιάμεσο στάδιο, απαραίτητο για την παραγωγή θερμικής ενέργειας που χρησιμοποιείται για την εξυπηρέτηση της κύριας δραστηριότητας, ήτοι της παραγωγής αγροτικών προϊόντων, όπως είναι οι θερμοκηπιακές μονάδες υδροπονίας με ΣΗΘΥΑ, προβλέπεται προσαύξηση επί του σταθερού τμήματος της τιμής του Πίνακα 1, της παρ. 1, του άρθρου 4, του ν.4414/2016 κατά 15% στις περιπτώσεις που η παραγόμενη θερμική ενέργεια είτε αξιοποιείται για την παραγωγή αγροτικών προϊόντων, και εφόσον η παραγωγή αγροτικών προϊόντων αποτελεί την κύρια δραστηριότητα του παραγωγού, είτε διατίθεται μέσα δικτύου τηλεθέρμανσης πόλεων και κατά 20% επιπλέον της προηγούμενης αν τα καυσάερα αξιοποιούνται για γεωργικούς σκοπούς. Για τους αντίστοιχους σταθμούς ΣΗΘΥΑ προβλέπεται και έκδοση απόφασης της ΡΑΕ μετά από εισήγηση του Λειτουργού της Αγοράς σχετικά με το αν συντρέχουν οι λόγοι προσαύξησης.



Με εκτίμηση,

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ανθούλα Π. Ζαμπέλη

ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΝΘΗ Διευθύντρια Γραφείου Προέδρου