



**ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΚΑΙ  
ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ**

Κάιρο, 24-9-2014

**Εγγυημένες τιμές αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ.**

Το Υπουργείο Ηλεκτρισμού ανακοίνωσε, στις αρχές της εβδομάδας, τις εγγυημένες τιμές αγοράς από το κράτος ηλεκτρικής ενέργειας η οποία παράγεται από μονάδες ΑΠΕ του ιδιωτικού τομέα. Οι τιμές κατανέμονται σε πέντε κατηγορίες με κριτήριο τον χαρακτήρα της παραγωγικής μονάδος σε συνάρτηση με τον όγκο της παραγωγής. Συγκεκριμένα, εκκινούν από LE 0,848/kWh για νοικοκυριά-παραγωγούς, αυξανόμενες σε LE 0,901/kWh για εμπορικούς παραγωγούς κάτω των 200 kWh και φθάνουν τις LE 0,973/kWh για παραγωγή από 200 έως 500 kWh.

Για μεγαλύτερα έργα, για τα οποία οι επενδυτές προσφεύγουν συνήθως σε διεθνή χρηματοδότηση, οι τιμές αγοράς υπολογίζονται σε δολάρια. Έτσι, για έργα παραγωγής από 500kWh έως 20MWh η τιμή αγοράς ορίζεται σε 13,6 σεντς/kWh και από 20 MWh έως 50MWh σε 14,34/kWh. Αν και το μέγιστο επίπεδο παραγωγής καθορίζεται σε 50MWh, η Κυβέρνηση διατηρεί το δικαίωμα έγκρισης μεγαλύτερων έργων ενώ οι τιμές αγοράς θα καθορίζονται κατά περίπτωση.

Η εξόφληση των παρόχων θα γίνεται σε τοπικό νόμισμα, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα συναλλαγματική ισοτιμία, ενώ οι τιμές αγοράς θα αναθεωρούνται τακτικά, καθώς το κόστος παραγωγής αναμένεται να φθίνει.

Ο Υπουργός Επενδύσεων είχε ανακοινώσει ότι ο καθορισμός εγγυημένων τιμών αγοράς εκτιμάται ότι θα συντελέσει στην επίτευξη παραγωγής συνολικά 8GWh ηλιακής και αιολικής ενέργειας. Το Υπουργείο Οικονομικών θα επιδοτεί τη χρηματοδότηση των έργων ΑΠΕ, με 4% για οικιακούς και εμπορικούς παραγωγούς κάτω των 200kWh και με 8% για εμπορικούς παραγωγούς από 200 έως 500kWh. Για μεγαλύτερους όγκους παραγωγής, η επιδότηση θα λαμβάνει υπόψη και θα υπολογίζεται βάσει του μεγέθους της διεθνούς χρηματοδότησης.

Ήδη, το Υπουργείο Οικονομικών βρίσκεται στη διαδικασία κατάρτισης νομοθεσίας, με την οποία θα παραχωρείται κρατική γη σε ιδιώτες επενδυτές μέσω συμφωνιών χρησικτησίας και σε κόστος 2% της αξίας της παραγόμενης ενέργειας. Για έργα ηλιακής ενέργειας, η διάρκεια παραχώρησης καθορίζεται σε 25 έτη και για αιολικής σε 20. Παράλληλα, οι επενδυτές θα επιβαρύνονται με μόνο 2% των προβλεπόμενων δασμών για εισαγωγές σχετικού εξοπλισμού.

Μέχρι τώρα, η Κυβέρνηση καταβάλλει κατά μέσο όρο LE 0,47 για την παραγωγή μίας κιλοβατώρας, με την μέση τιμή πώλησης να τοποθετείται στις LE 0,22, ωστόσο από τον περασμένο Ιούλιο βρίσκεται σε εφαρμογή πενταετής

πρόγραμμα περικοπής των επιδοτήσεων ηλεκτρικής ενέργειας έως και 67%. Ο Αιγύπτιος Πρόεδρος δήλωσε πρόσφατα ότι θα απαιτηθούν 2.500MWh ετησίως κατά την προσεχή πενταετία για την κάλυψη των ενεργειακών αναγκών, με εκτιμώμενο κόστος ανάπτυξης περίπου \$12,5 δισ.

Σημειώνεται ότι η Αίγυπτος παράγει 547MWh αιολικής ενέργειας και μόλις 20MWh ηλιακής. Κυβερνητικός στόχος, πάντως, είναι η κάλυψη 20% των ενεργειακών αναγκών της χώρας από ανανεώσιμες πηγές έως το 2020 (αιολική 12%, υδροηλεκτρική 5.8% και ηλιακή 2.2%). Η χώρα διαθέτει πλούσιο ηλιακό και αιολικό δυναμικό: η μέση ηλιακή ακτινοβολία είναι 2.000-32.000 Kwh/m<sup>2</sup>/έτος σε όλη τη χώρα και η ημερήσια ηλιοφάνεια από 9 έως 11 ώρες ημερησίως, υπερτριπλάσια του διεθνούς μέσου όρου, ενώ η μέση ταχύτητα του ανέμου, ειδικά κατά μήκος του Κόλπου του Σουέζ, είναι 10,5 μ/sec. Η Αίγυπτος διαθέτει μεγάλες ερημικές εκτάσεις οι οποίες δύνανται να χρησιμοποιηθούν για την ανάπτυξη έργων ΑΠΕ τόσο για την αύξηση της παραγωγής ενέργειας από ΑΠΕ όσο και για την εξαγωγή των πλεονασμάτων.

Αρμόδια Αρχή με καθοριστικό ρόλο για την ανάπτυξη των ΑΠΕ είναι η Αρχή Νέων και Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (New and Renewable Energy Authority–NREA). [www.nrea.gov.eg](http://www.nrea.gov.eg)