

Αρ./Ημ.: ΓρΔ/ 13837/02.12.2020

Προς : **κ. Κ. Χατζηδάκη**  
**Υπουργό**  
**Περιβάλλοντος & Ενέργειας**

Περίληψη : Απάντηση σε Ερώτηση και ΑΚΕ Βουλευτών

Σχετικά : Η υπ' αριθμ. 2062-381/24.11.2020 Ερώτηση και ΑΚΕ που κατέθεσαν στη Βουλή των Ελλήνων οι Βουλευτές κ.κ. Νεκτάριος Σαντορινιός και Λοιποί

Κύριε Υπουργέ,

Σε απάντηση της σχετικής Ερώτησης και ΑΚΕ των Βουλευτών κ.κ. Ν. Σαντορινιού και Λοιπών, αναφορικά με διευκρινίσεις που ζητούνται για την επένδυση του Ελληνικού Δημοσίου και του Ομίλου Volkswagen στην Αστυπάλαια, σας γνωστοποιούμε τα ακόλουθα για το 1<sup>ο</sup> ερώτημα, αρμοδιότητας ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε.:

Σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 151 του Νόμου 4495/2017 (ΦΕΚ Α' 167/03.11.2017), ως αυτές ισχύουν βάσει του Άρθρου 60 του Νόμου 4546/2018 (ΦΕΚ Α' 101/12.06.2018) προβλέπεται η προώθηση τριών Ειδικών Πιλοτικών Έργων (ΕΠΕ), σε τρία (3) Ηλεκτρικά Συστήματα (ΗΣ) των ΜΔΝ, με στόχο την επίτευξη υψηλότερης διείσδυσης ενέργειας από σταθμούς παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ), με ταυτόχρονη διασφάλιση της κάλυψης της ζήτησης και της ασφαλούς λειτουργίας των ΗΣ, που θα επιλεγούν, κατά τον πλέον οικονομικό τρόπο.

Κάθε ΕΠΕ αποτελείται από νέες μονάδες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ, σε συνδυασμό με διατάξεις αποθήκευσης ενέργειας και κατάλληλα συστήματα ελέγχου ενέργειας και διαχείρισης της ζήτησης του ΗΣ των ΜΔΝ.

Για κάθε ΕΠΕ προβλέπεται να προκηρυχθεί από τη ΡΑΕ ανταγωνιστική διαδικασία υποβολής προσφορών, προς ανάδειξη Αναδόχου υλοποίησης του έργου και αντισυμβαλλόμενου, με το Διαχειριστή ΜΔΝ, Παραγωγού του ΕΠΕ στο αντίστοιχο ΗΣ των ΜΔΝ, με τον οποίο θα συνομολογηθούν Σύμβαση Σύνδεσης του έργου στο δίκτυο του ΗΣ και Σύμβαση Λειτουργικής Ενίσχυσης Σταθερής Τιμής για τη συμμετοχή του στην Αγορά του ΗΣ-ΜΔΝ.

Η υλοποίηση των ΕΠΕ προϋποθέτει, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις των προαναφερθέντων Νόμων, την έκδοση από το ΥΠΕΝ, σχετικών Υπουργικών Αποφάσεων, μετά από Εισήγηση της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε., ως Διαχειριστή ΜΔΝ, και γνώμη της ΡΑΕ.

Στο πλαίσιο αυτό, με την επιστολή ΔΕΔΔΗΕ/ΓρΔ/5745/21.05.2018 η ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε., υπέβαλε την εισήγησή της προς έκδοση της πρώτης Υπουργικής Απόφασης (ΥΑ), που αφορά σε όλα τα αναγκαία προς καθορισμό ζητήματα, πλην των Ειδικών Συμβάσεων Σύνδεσης και Λειτουργικής Ενίσχυσης.

Ειδικότερα με την παραπάνω σχετική εισήγηση της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε., με επισυναπτόμενη σχετική Αιτιολογική Έκθεση, προτάθηκαν τα Ηλεκτρικά Συστήματα προς υλοποίηση των ΕΠΕ, μεταξύ των οποίων και η Αστυπάλαια.



Σύμφωνα με τη μελέτη που έχει εκπονήσει η ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. για το Ειδικό Πιλοτικό Έργο της Αστυπάλαιας, προβλέπεται υβριδικό σύστημα με Ανεμογεννήτριες εγκατεστημένης ισχύος τουλάχιστον 2 MW σε συνδυασμό με φωτοβολταϊκά εγκατεστημένης ισχύος τουλάχιστον 1 MW, ελεγχόμενη μονάδα εγκατεστημένης ισχύος 1,8 MW (κατ' ελάχιστον) και σύστημα αποθήκευσης χωρητικότητας 7,2 MWh (κατ' ελάχιστον) με στόχο ένα ελάχιστο επίπεδο διείσδυσης ΑΠΕ (σε ετήσια βάση) 60,8%.

Στα πλαίσια αυτά, αποστέλλεται απόσπασμα της μελέτης της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε., που αφορά στο Ηλεκτρικό Σύστημα της Αστυπάλαιας.

Παράλληλα και με αφορμή το θέμα της ηλεκτροκίνησης στην Αστυπάλαια, επανεξετάζονται τα αποτελέσματα των σεναρίων της σχετικής μελέτης, για τυχόν αντικατάσταση των Ανεμογεννητριών του Υβριδικού Σταθμού με φωτοβολταϊκά.

Με εκτίμηση

Αναστάσιος Μάνος

Συνημμένα:

- Απόσπασμα μελέτης της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε., που αφορά στην Αστυπάλαια (σε cd)

Κοινοποίηση:

- ΥΠΕΝ/Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου