



0000574622

Αποστολέας: ΚΥΠΑΡΙΣΣΗΣ ΣΤΡΑΤΟΣ kiparissis@yahoo.gr

Ημερομηνία Αποστολής: Δευτέρα, 23 Ιανουαρίου 2023

Προς: Κεντρικό Πρωτόκολλο

Αποδέκτες: info@rae.gr info@rae.gr

Θέμα Εγγράφου: Παράταση της Δημόσια Διαβούλευση της ΡΑΕ επί των εισηγήσεων που υπέβαλαν ΑΔΜΗΕ και ΔΕΔΔΗΕ για τους περιορισμούς έγχυσης των Σταθμών ΑΠΕ, ΣΗΘΥΑ και Σταθμών Αποθήκευσης Ηλεκτρικής Ενέργειας, οι οποίοι εμπίπτουν στην εφαρμογή του άρθρου 10 του ν. 4951/2022 (ΦΕΚ Α' 129/04.07.2022) (ΚΥΠΑΡΙΣΣΗΣ ΣΤΡΑΤΟΣ)

Αξιότιμες κυρίες και κύριοι,

η δημόσια διαβούλευση για το άρθρο 10 του 4951/2022 και τους περιορισμούς έγχυσης αποτελεί μια ευκαιρία

να αλλάξει το καθεστώς εγκατάστασης Φ/Β σταθμών με βάση πλέον μόνο τη μέγιστη ισχύ έγχυσης στο δίκτυο και όχι την

εγκατεστημένη ισχύ του σταθμού .

Με τον τρόπο αυτό ο σταθμός θα μπορεί να αναπληρώσει κάποιες απώλειες λειτουργώντας στο

μέγιστο επίπεδο ισχύος μετά τους περιορισμούς έγχυσης με σχεδόν σταθερή ισχύ έγχυσης καθ' όλη τη διάρκεια

λειτουργίας του.

Εφόσον ο έλεγχος περιορισμών έγχυσης θα είναι αποκλειστική ευθύνη του παραγωγού δεν βλέπουμε πλέον λόγο να

υπάρχει περιορισμός στην εγκατεστημένη ισχύ αφού θα υπάρχει πλέον περιορισμός έγχυσης ισχύος στην έξοδο κάθε

σταθμού.

Π.χ Φ/Β πάρκο εγκατεστημένης ισχύος 400kW θα δουλεύει σύμφωνα με του διαχειριστές στο 72% ή 73% της

εγκατεστημένης ισχύος του άρα στα 288kW ή 292kW.

Αν η εγκατεστημένη ισχύς είναι μεγαλύτερη από 400kW με δυνητική επιλογή του παραγωγού τότε ο σταθμός θα

προσεγγίζει τα 288 kW ή 292kW αρκετά νωρίτερα το πρωί και θα παραμένει εκεί αρκετά αργότερα μετά το μεσημέρι.

Οι σταθμοί θα προσεγγίζουν τη μέγιστη επιβαλλόμενη ισχύ εξόδου γρηγορότερα και

θα τη διατηρούν για μεγαλύτερο διάστημα.

Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται η βέλτιστη αξιοποίηση του υφιστάμενου δικτύου και των υποσταθμών.

Η επιλογή μεταξύ εγκατεστημένης και μέγιστης ισχύος θα είναι απολύτως δυναμική και όχι υποχρεωτική για κάθε σταθμό.

Κάθε παραγωγός θα σταθμίζει με δική του ενεργειακή μελέτη κόστους ωφέλειας αν η επιπλέον επένδυση στην

εγκατεστημένη ισχύ θα αναπληρώσει το κόστος κεφαλαίου κτήσης της.

Επίσης δεδομένου ότι πολλές αιτήσεις έχουν λάβει απορριπτικές αιτήσεις και έχουν δώσει εγγυητική επιστολή για διατήρηση

ενδιαφέροντος να μπορούν αναδρομικά να συμπεριλάβουν στην αίτηση τους ενσωμάτωση αποθήκευσης ηλεκτρικής

ενέργειας.

Με τον τρόπο αυτό η πλεονάζουσα ενέργεια θα αποθηκεύεται και θα διοχετεύεται στο δίκτυο σε ώρες που δεν θα υπάρχουν

περιορισμοί έγχυσης και δεν θα χάνεται ενέργεια που παράχθηκε κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του σταθμού.

Με εκτίμηση,

Κυπαρίσσης Στράτος