

Παράρτημα 10

Ειδικοί Όροι Άδειας Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας από ΣΗΘΥΑ

1. Μέριμνα για τη μέγιστη αποδοτικότητα της εγκατάστασης

Ο κάτοχος της άδειας παραγωγής κατά τη διάρκεια κάθε έτους μεριμνά για την μεγιστοποίηση της αποδοτικότητας της εγκατάστασης, και να εξασφαλίζει την αξιόπιστη μέτρηση της παραγόμενης και καταναλισκόμενης ενέργειας. Για το λόγο αυτό οφείλει:

α) Πριν τη λήψη της άδειας λειτουργίας να έχει εγκαταστήσει τις απαραίτητες μετρητικές διατάξεις για την μέτρηση της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας στους ακροδέκτες της γεννήτριας, της κατανάλωσης φυσικού αερίου από την εγκατάσταση, καθώς και της ωφέλιμης θερμότητας ή/και ψύξης που εξάγεται από την εγκατάσταση.

β) Πριν τη λήψη της άδειας λειτουργίας να έχει να έχει θέσει σε λειτουργία σύστημα καταγραφής με δυνατότητα συλλογής από απόσταση όλων των μετρήσεων των οργάνων της προηγούμενης παραγράφου από το ΔΕΣΜΗΕ.

γ) Να προβαίνει σε τακτική βαθμονόμηση των οργάνων μέτρησης ώστε να διασφαλίζεται η ακρίβεια των μετρήσεων σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα.

δ) Να εξασφαλίζει την συνεχή λειτουργία των μετρητικών διατάξεων και του συστήματος καταγραφής, συντηρώντας ικανό απόθεμα ανταλλακτικών για την άμεση αποκατάσταση κάθε βλάβης στις διατάξεις αυτές.

ε) Εντός διμήνου από την λήξη κάθε έτους, ή όποτε επιβάλλεται από άλλη νομοθετική ή συμβατική διάταξη, ο κάτοχος της άδειας παραγωγής υποβάλλει προς τον ΔΕΣΜΗΕ δήλωση της καταναλωθείσας και παραχθείσας ενέργειας κατά τη διάρκεια του προηγούμενου έτους στην οποία περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

- χρήση παραγόμενης θερμότητας
- παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας
- παραγωγή θερμότητας /ψύξης
- παραγωγή ωφέλιμης θερμότητας /ψύξης
- κατανάλωση καυσίμου
- κατωτέρα θερμογόνο δύναμη καυσίμου (LHV) σε MJ/kgf ή MJ/Nm³
- ο λόγος της ηλεκτρικής προς τη χρήσιμη θερμική ενέργεια του συμπαραγωγικού μέρους C
- η εξοικονόμηση ενέργειας που επιτεύχθηκε, όπως υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 6 του ν. 3734/2009

2. Υποχρέωση υποβολής στοιχείων

Τα ανωτέρω στοιχεία υποβάλλονται στην αρμόδια υπηρεσία του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και τη ΡΑΕ με το δελτίο παρακολούθησης που προβλέπεται στο Παράρτημα 4.