

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

20/11/2012

Υπηρεσίες Συντήρησης φβ Πάρκων

Έχοντας κατασκευάσει φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις μικρής, μεσαίας και μεγάλης κλίμακας που συνολικά ανέρχονται στα 30MW, ο Όμιλος SolarCellsHellas προσφέρει ολοκληρωμένο πακέτο για την συντήρηση και καλή λειτουργία των φωτοβολταϊκών πάρκων.

Στη συντήρηση περιλαμβάνονται όλες οι ενέργειες συντήρησης που αποσκοπούν στην πρόληψη, πρόγνωση και διόρθωση ώστε η φβ εγκατάσταση να λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές επιτυγχάνοντας την Ελάχιστη Εγγυημένη Διαθεσιμότητα και το Ελάχιστο Εγγυημένο PR (Performance Ratio).

Το πακέτο υπηρεσιών που παρέχεται αποτελεί τη βέλτιστη λύση για τη συντήρηση και λειτουργία, γιατί μπορεί να διασφαλίσει την αδιάλειπτη λειτουργία της φβ εγκατάστασης, τη μέγιστη παραγωγικότητα και κατά συνέπεια τη μέγιστη κερδοφορία, περιλαμβάνοντας τις παρακάτω ενέργειες:

- Καθημερινή παρακολούθηση του φβ πάρκου μέσω συστήματος τηλεμετρίας, με σκοπό την καταγραφή της παραγόμενης ενέργειας και την έγκυρη διάγνωση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας
- Άμεση επέμβαση και αποκατάσταση βλάβης
- Εβδομαδιαίες, δίμηνες και ετήσιες αναφορές που περιλαμβάνουν την παραγόμενη ενέργεια, την απόδοση του εξοπλισμού, καθώς και την οικονομική απόδοση της εγκατάστασης
- Οπτικός έλεγχος σε όλο τον εξοπλισμό δίνοντας ιδιαίτερη βαρύτητα στον εκτεθειμένο στις καιρικές συνθήκες εξοπλισμό τουλάχιστον 2 φορές τον χρόνο
- Καθαρισμός του γηπέδου και του περιβάλλοντα χώρου τουλάχιστον 2 φορές το χρόνο
- Καθαρισμός των φβ πλαισίων τουλάχιστον 2 φορές τον χρόνο , με κατάλληλο εξοπλισμό και μεθοδολογία
- Προληπτική συντήρηση χωρίς να επηρεάζεται η λειτουργία και απόδοση του φβ πάρκου

Με τους τρόπους αυτούς επιτυγχάνεται η επέκταση του χρόνου ζωής της καλής λειτουργίας του φβ πάρκου, εξασφαλίζοντας τη μέγιστη δυνατή ενεργειακή απόδοση και κατ' επέκταση της επένδυσης.