

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

20/09/2010

«Το πρώτο πράσινο εμπορικό κέντρο στην Αθήνα»

Με απόλυτη επιτυχία ολοκληρώνεται το έργο εγκατάστασης φωτοβολταϊκών της Solar Cells Hellas απο την τεχνική εταιρεία Ace Power Electronics στο καινούριο εμπορικό κέντρο στην Λ. Βουλιαγμένης, δημιουργώντας μια οικολογική γειτονιά στον Αγ. Δημήτριο.

Το γεγονός αυτό αποτελεί το πρώτο βήμα σε μια γενικότερη προσπάθεια περιβαλλοντικής ευαισθητοποίησης στον κτιριακό τομέα, αναδεικνύοντας την εταιρική κοινωνική ευθύνη των μεγάλων κατασκευαστικών εταιρειών μέσω εναλλακτικών πηγών ηλεκτρικής ενέργειας, φιλικότερες προς το περιβάλλον. Χρησιμοποιήθηκαν φωτοβολταϊκά πλαίσια τύπου SCH660P πιστοποιημένα με τα IEC6215 & IEC61730, της Solar Cells Hellas και είναι συνολικής ισχύος 50 KWp, γεγονός που αντιστοιχεί με 65 tn CO₂ αποφυγή ρύπων από λιγνίτη ετησίως.

Τα φωτοβολταϊκά διακρίνονται για την καθαρότερη ενεργειακά τεχνολογία και την υψηλή αισθητική ενώ το κόστος πέφτει συστηματικά, σε μια περίοδο που το κόστος συμβατικής ηλεκτρικής ενέργειας αυξάνει διαρκώς.

Με κίνητρα όπως τα τρέχοντα ενισχυτικά προγράμματα πχ για ηλιακές στέγες, τα φωτοβολταϊκά συστήματα αναμένεται να κατακτήσουν σημαντικό μερίδιο της ενεργειακής αγοράς δίνοντας τη δυνατότητα σε κάθε ιδιώτη ή επιχείρηση να στραφεί σε πράσινες μορφές ενέργειας όπως η ηλιακή.

Στόχος της Solar Cells Hellas είναι να συμβάλλει ενεργά σε ένα αποκεντρωμένο δίκτυο παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με την ενεργειακή αναβάθμιση υφιστάμενων κτιρίων και την ένταξη της ηλιακής ενέργειας σε πλήθος εφαρμογών όπως αθλητικές εγκαταστάσεις, εμπορικά κέντρα, χώρους στάθμευσης, δημόσιες υποδομές κλπ δημιουργώντας πράσινες πόλεις.