

Business

SOLAR CELLS HELLAS

Παραγωγή φωτοβολταϊκών συστημάτων στην Ελλάδα

Πρόσφατα ανακοινώθηκε από το Υπουργείο Ανάπτυξης η πρόθεση έκδοσης δύο Κοινών Υπουργικών Αποφάσεων, σε συνεργασία με τα Υπουργεία Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων καθώς και Οικονομίας και Οικονομικών. Η Solar Cells Hellas χαιρετίζει αυτή την πρωτοβουλία, η οποία αφενός λύνει πολλά προβλήματα στην υλοποίηση πληθώρας έργων που εκκρεμούν, ειδικά για τις εκτός σχεδίου περιοχές, αφετέρου δημιουργεί τα κατάλληλα κίνητρα για την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων στον οικιακό τομέα. Ειδικά ο κτιριακός τομέας είναι ο πλέον ενδεδειγμένος για την εφαρμογή φωτοβολταϊκών συστημάτων, καθώς είναι η ιδανική λύση για διεσπαρμένη παραγωγή ενέργειας, ενισχύοντας το δίκτυο κι ελαχιστοποιώντας τις απώλειες μεταφοράς χωρίς την ανάγκη επενδύσεων σε νέες υποδομές. Οι δύο ΚΥΑ, όταν υπογραφούν από τους συναρμόδιους Υπουργούς και θεθούν σε εφαρμογή, αναμένεται να δώσουν σημαντική ώθηση στην ελληνική αγορά φωτοβολταϊκών, που τα τελευταία χρόνια δεν έχει δείξει τη δυναμική που αναμενόταν μετά την ψήφιση του Ν. 3468/2006. Αυτή τη συγκυρία είναι έτοιμη να εκμε-



ταλλευτεί ο όμιλος Solar Cells Hellas. Ολοκληρώνοντας μια επένδυση 100εκατ. ευρώ το 2008, ξεκίνησε παραγωγή δισκίων πυριτίου και φωτοβολταϊκών στοιχείων τα οποία ήδη διατίθενται στις αγορές της Ιταλίας, Ισπανίας και Γερμανίας. Εντός του Ιουνίου ξεκινάει και η παραγωγή φωτοβολταϊκών πλαισίων, που θα μπορούν να καλύψουν τις αυξανόμενες ανάγκες της ελληνικής αγοράς. Στόχος της εταιρείας είναι και η εξαγωγή των πλαισίων στις ώριμες αγορές της Ευρώπης (Γερμανία, Ιταλία, Ισπανία, Γαλλία κλπ) αλλά και οι ανερχόμενες αγορές των Βαλκανίων και της ΝΑ Ευρώπης. Στην εγχώρια αγορά, μέσω θυγατρικών εταιρειών, πα-

ρέχονται και ολοκληρωμένες εγκαταστάσεις φωτοβολταϊκών συστημάτων καθώς και λύσεις εξοικονόμησης ενέργειας. Η δυναμικότητα των δύο εργοστασίων του ομίλου σήμερα είναι 30MWp, για κάθε στάδιο της παραγωγής, ενώ έχει ολοκληρωθεί η εγκατάσταση του εξοπλισμού που θα διπλασιάσει τη δυναμικότητα στα 60MWp. Η λειτουργία του επιπλέον εξοπλισμού θα ξεκινήσει ως το τέλος του έτους. Ταυτόχρονα, ολοκληρώθηκε και από το τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης της εταιρείας η αναβάθμιση της γραμμής παραγωγής των δισκίων πυριτίου και των Φ/Β στοιχείων, ώστε να μειωθεί το πάχος των προϊόντων από τα 240μm στα 180μm, σύμφωνα με τις διεθνείς εξελίξεις της τεχνολογίας του κλάδου. Αυτή η αλλαγή θα συμβάλει στην εξοικονόμηση πυριτίου και κατά συνέπεια του κόστους παραγωγής, καθιστώντας τη Solar Cells Hellas πιο ανταγωνιστική σε παγκόσμιο επίπεδο. Με την ολοκλήρωση της πιστοποίησης λειτουργίας του εργοστασίου κατά ISO9001, ISO14001, ISO18001 καθώς και την πιστοποίηση των προϊόντων σύμφωνα με τα πρότυπα IEC61215 και IEC61730, η Solar Cells Hellas θα είναι άρτια προετοιμασμένη, ποιοτικά και ποσοτικά, για να καλύψει τις ανάγκες της αγοράς σε φωτοβολταϊκά.