

## **ΝΕΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΠΑΡΚΑ ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ 400 kW ΑΠΟ ΤΗΝ ENGAIA A.E.**

Η **ENGAIA A.E.** ολοκλήρωσε με απόλυτη επιτυχία 12 νέα Φωτοβολταϊκά Πάρκα συνολικής ισχύος **400 kW**. Τα εν λόγω έργα αφορούν Φωτοβολταϊκά Πάρκα μικρής και μεσαίας κλίμακας με **διαξονικούς ηλιοστάτες** και πιο συγκεκριμένα πρόκειται για **10** εγκαταστάσεις **20kW** στη Δοϊράνη του Νομού Κυκλίας και **2** φ/β πάρκα ισχύος **100kW** στη Γέφυρα του Νομού Θεσσαλονίκης.

Η εταιρία ανέλαβε την υλοποίηση των έργων με το κλειδί στο χέρι, όσον αφορά τον σχεδιασμό, την προμήθεια αλλά και κατασκευή των πάρκων. Τα υλικά και ο εξοπλισμός που χρησιμοποιήθηκαν είναι υψηλών προδιαγραφών και ποιότητας κατά την πάγια πολιτική της εταιρίας. Η ENGAIA εφαρμόζει το διεθνές πρότυπο διαχείρισης ποιότητας **ISO9001** για την διασφάλιση της ποιότητας των παρεχόμενων προϊόντων και υπηρεσιών και το διεθνές πρότυπο για το περιβάλλον **ISO14001**.

Για τις συγκεκριμένες εγκαταστάσεις χρησιμοποιήθηκαν δεύτερης γενιάς πολυκρυσταλλικά φ/β πάνελ **Canadian Solar**, τριφασικοί μετατροπείς **Sunny Tripower** του οίκου **SMA** και διαξονικοί ηλιοστάτες **Mecasolar**. Η Canadian Solar είναι μια από τις 5 μεγαλύτερες παραγωγούς φ/β πάνελ στον κόσμο και τα προϊόντα της διαθέτουν τις κορυφαίες εγγυήσεις της αγοράς οι οποίες επιπρόσθετα καλύπτονται από 25ετές μη-ακυρώσιμο ασφαλιστήριο συμβόλαιο.

Αξίζει να σημειωθεί ότι σημαντική θα είναι η συνδρομή των έργων στην **προστασία του περιβάλλοντος** καθώς το περιβαλλοντικό όφελος των εγκαταστάσεων αναμένεται να ξεπεράσει ετησίως τις **740 MWh** «πράσινης» ηλεκτρικής ενέργειας, **αποφεύγοντας παράλληλα την έκλυση 518 τόνων CO<sub>2</sub>** στην ατμόσφαιρα.

Οι παραπάνω Φ/Β εγκαταστάσεις έρχονται να προστεθούν στη μεγάλη λίστα των έργων που ήδη έχει υλοποιήσει η **ENGAIA** βασισμένη στην άρτια κατάρτιση, εμπειρία και τεχνογνωσία που διαθέτει.

### **ENGAIA A.E.**

ΒΙΠΕ Θεσσαλονίκης

ΟΤ 40, ΔΑ 12α, ΤΘ 1388

57022, Σίνδος - Θεσσαλονίκη

T 2310 541344

F 2310 570563

E [info@engaia.gr](mailto:info@engaia.gr)