

## **ΧΡΟΝΟΙ ΡΕΚΟΡ ΣΤΗ ΝΕΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΣΤΕΓΗ ΙΣΧΥΟΣ 74KW ΑΠΟ ΤΗΝ ENGAIA A.E.**

Ολοκληρώθηκε με απόλυτη επιτυχία από την **ENGAIA** η Φ/Β εγκατάσταση ισχύος 74kW σε βιομηχανική στέγη στη ΒΙ.ΠΕ. Ιωαννίνων για λογαριασμό της εταιρίας «**Ηπειρωτική Κορνιζοποιία**».

Το έργο μελετήθηκε και υλοποιήθηκε στο σύνολό του σε χρόνους ρεκόρ, **μόλις 9 ημερών**, πάντα με τις υψηλές προδιαγραφές και τις εγγυήσεις που προσφέρει η ENGAIA.

Στη συγκεκριμένη εγκατάσταση χρησιμοποιήθηκαν **δεύτερης γενιάς πολυκρυσταλλικά φ/β πάνελ Canadian Solar**, τριφασικοί μετατροπείς **SMA Sunny Tripower** και σύστημα στήριξης αλουμινίου της **Schletter**.

Αξίζει να σημειωθεί ότι στο συγκεκριμένο έργο εγκαταστάθηκε η **πρωτοποριακή πλατφόρμα τηλεμετρίας** και παρακολούθησης φ/β εγκαταστάσεων «**SolarEye Platform**» (<http://SolarEye.eu>) η οποία αξιοποιεί προηγμένες τεχνικές **τεχνητής νοημοσύνης** για τον γρήγορο εντοπισμό και αξιολόγηση βλαβών, αλλά και την πρόγνωση της εκτιμώμενης συμπεριφοράς της όλης εγκατάστασης σε βάθος χρόνου.

Σημαντική θα είναι η συνδρομή του έργου στην **προστασία του περιβάλλοντος** καθώς το περιβαλλοντικό όφελος της εγκατάστασης αναμένεται να ξεπεράσει ετησίως τις 100.000KWh «πράσινης» ηλεκτρικής ενέργειας, **αποφεύγοντας την έκλυση 70 τόνων διοξειδίου του άνθρακα** στην ατμόσφαιρα.

Ο κος **Αλέξανδρος Πανταζής**, εκπρόσωπος της εταιρίας, τονίζει χαρακτηριστικά: «**Είμαστε για ακόμη μία φορά απόλυτα ικανοποιημένοι από τη συνεργασία μας με την ENGAIA**. Το έργο είχε ένα εξαιρετικά πιεστικό χρονοδιάγραμμα, παρόλα αυτά η ENGAIA επιβεβαιώνοντας την άρτια εμπειρία και κατάρτιση που επέδειξε και σε άλλες φωτοβολταϊκές εγκαταστάσεις του ομίλου μας, μας παρέδωσε ένα έργο υψηλών προδιαγραφών και μάλιστα σε ελάχιστο χρόνο».

**ENGAIA A.E.**

ΒΙΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΟΤ40, ΔΑ12α

57022, Σίνδος - Θεσσαλονίκη

T. 2310 541344

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

[www.engaia.gr](http://www.engaia.gr)