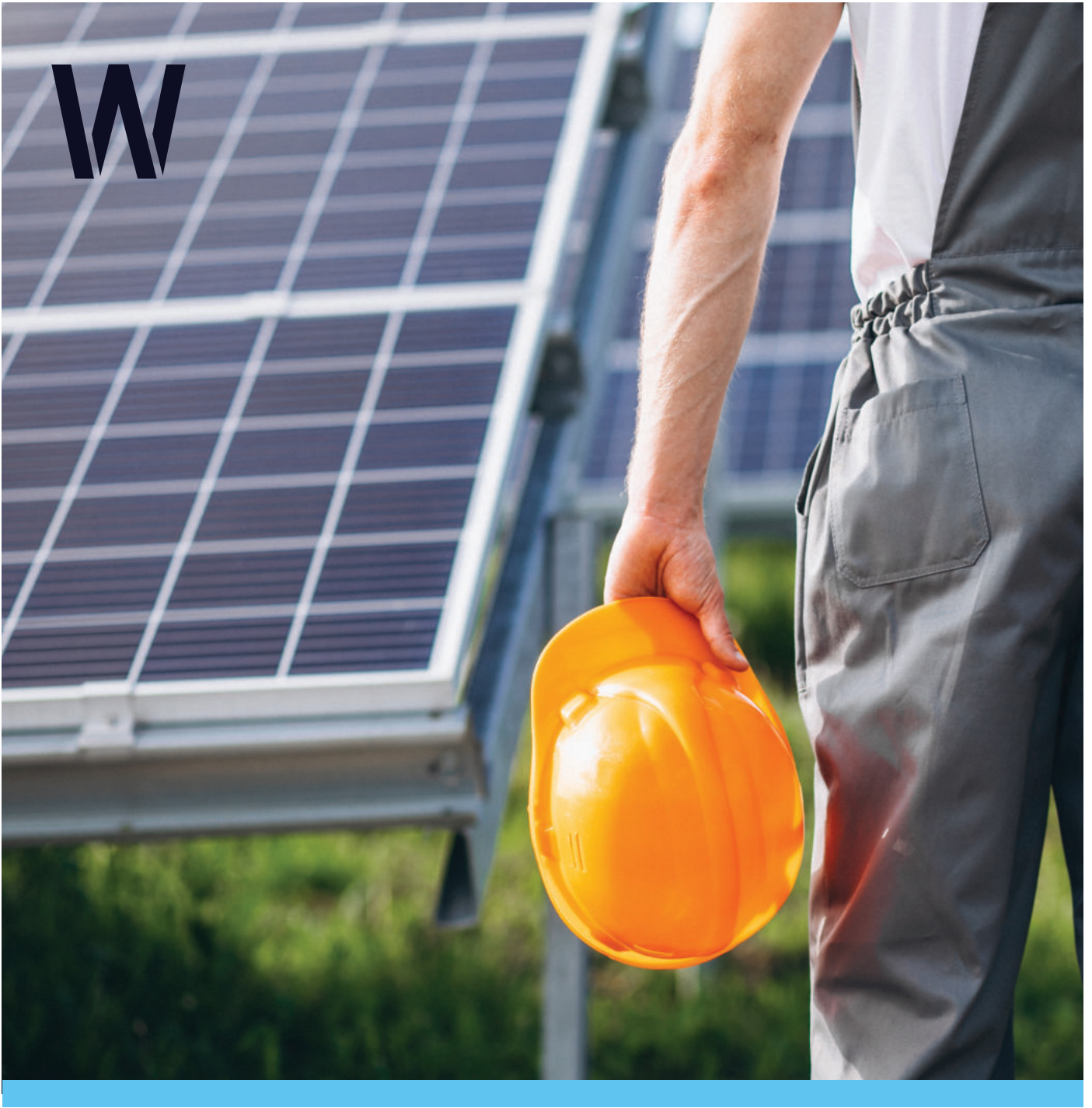




Οι Υπηρεσίες Μας

WATTCROP
SOLAR PV | WIND | ENERGY STORAGE

www.wattcrop.com
info@wattcrop.com

Λίγα λόγια για την WattCrop



Η Wattcrop είναι μια βραβευμένη εταιρεία ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, αναγνωρισμένη για την καινοτομία και το ισχυρό ιστορικό της. Η εταιρεία ιδρύθηκε από εμπειρογνώμονες του κλάδου, οι οποίοι έφεραν στην πράξη την πολυετή εμπειρία και διαχειρίστηκαν με επιτυχία την πρώτη της κοινοπραξία με την Macquarie GIG, η οποία οδήγησε στην ανάπτυξη 1,2GW φωτοβολταϊκών και 1GW/4GWh έργων αποθήκευσης ενέργειας στη Νοτιοανατολική Ευρώπη.

Πιστοί στο όραμά μας για μια βιώσιμη, πράσινη μετάβαση για όλους, επενδύουμε συνεχώς στη δημιουργία και διάδοση γνώσεων. Με την υποστήριξη ιδρυτικών μελών από όλη την Ευρώπη, η παγκόσμια προοπτική και η τεχνογνωσία της εταιρείας, την καθιστούν ως έναν πρωτοπόρο παίκτη του κλάδου.

Η Wattcrop επέκτεινε τις δραστηριότητές της και παρέχει τεχνική και συμβουλευτική υποστήριξη σε ολόκληρο τον κύκλο ζωής των έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Η ομάδα μας διαθέτει τεχνογνωσία σε όλες τις σημαντικές τεχνολογίες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, καθώς και εξειδικευμένες υπηρεσίες για θέματα που σχετίζονται με το δίκτυο, συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων υψηλής τάσης (HV). Αξιοποιώντας τη συλλογική εμπειρία και τη βιομηχανική εξειδίκευση, καταφέραμε να συνδιαμορφώσουμε τις βέλτιστες πρακτικές στον τομέα και να θέσουμε σημαντικά ζητήματα προς συζήτηση, επηρεάζοντας ριζικά τις υφιστάμενες μεθόδους ανάπτυξης στις αγορές-στόχους μας.

Η Αποστολή μας

Ανάπτυξη και κατασκευή έργων με με σεβασμό στο περιβάλλον, επιδιώκοντας την προστασία και την ενίσχυση της βιοποικιλότητας, σε αρμονία με τους ανθρώπους και τις τοπικές κοινότητες, παρέχοντας ένα βιώσιμο μέλλον για όλους.

Οι Δεσμεύσεις μας

Na δώσουμε προτεραιότητα στη στενή συνεργασία μας με τις τοπικές κοινότητες και τους πολίτες.

Na αναπτύσσουμε και να κατασκευάζουμε με βιώσιμο τρόπο και με αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους σε κάθε στάδιο.

Na βελτιώσουμε τη ποιότητα ζωής μέσω της ηθικής επιχειρηματικότητας και της βιώσιμης ανάπτυξης.

Na δεσμευτούμε για την προστασία, διατήρηση και βελτίωση του περιβάλλοντος δίνοντας προτεραιότητα σε αυτό, έναντι των οικονομικών κερδών.



Τεχνικές Υπηρεσίες

Συμβουλευτικές Υπηρεσίες για την Ανάπτυξη Έργων

Βελτιστοποίηση των έργων, ελαχιστοποίηση των κινδύνων από την ανάπτυξη έως την κατασκευή.

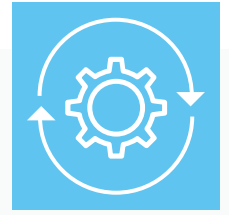
- ➔ Επιμέλεια Αδειοδότησης Έργου
- ➔ Τεχνικός Τρισδιάστατος Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων & Τεχνικές Προδιαγραφές
- ➔ Υποστήριξη Αδειοδότησης & Ανάπτυξης
- ➔ Σχεδιασμός Έργου & Βελτιστοποίηση
- ➔ Εκτίμηση Απόδοσης Εγκαταστάσεων
- ➔ Τεχνικός Έλεγχος
- ➔ Αίτηση Σύνδεσης στο Δίκτυο

Υπηρεσίες Μηχανικών

Ενίσχυση της αποδοτικότητας, διατήρηση της ασφάλειας από τον σχεδιασμό έως την εκτέλεση.

- ➔ Τοπογραφικές/Γεωγραφικές Μελέτες
- ➔ Μελέτες Σύνδεσης με το Δίκτυο, Έργα HV/MV, Αιτήσεις, Αδειοδότηση Υποσταθμών
- ➔ Υδρολογικές/Μελέτες Πλημμύρας
- ➔ Επιλογή Προμηθευτών & Διαχείριση Εξοπλισμού
- ➔ Περιβαλλοντικές Μελέτες & Εκθέσεις
- ➔ Διαχείριση Κατασκευής
- ➔ Ειδικές Οικολογικές/Φυτοτεχνικές Μελέτες
- ➔ Ασφάλεια & Υγιεινή στις Εγκαταστάσεις



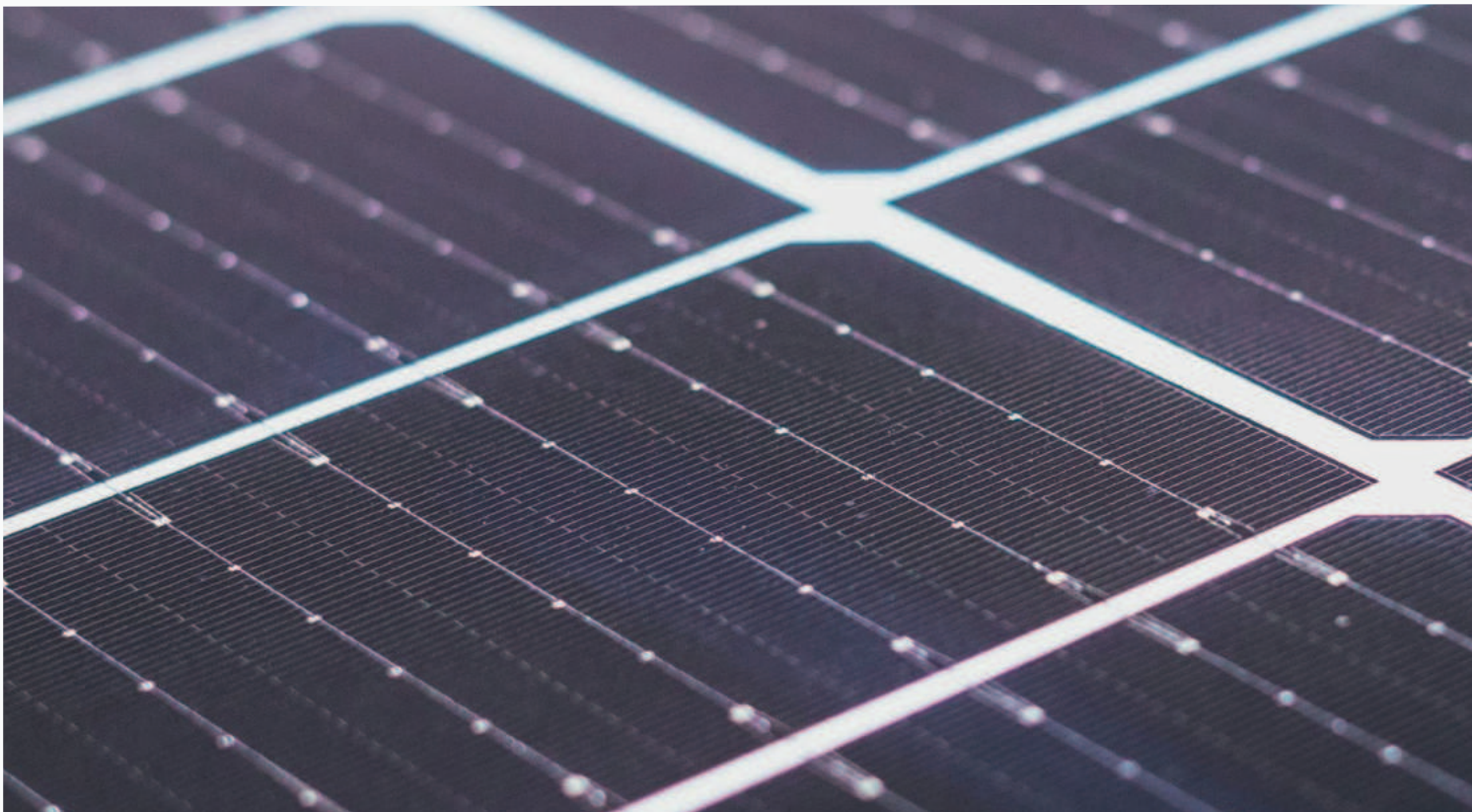


Διαχείριση Έργου

Τεχνική Διαχείριση Έργου

Εποπτεία & έλεγχος παραγωγής και απόδοσης των έργων.

- ➔ Παρακολούθηση Έργου
- ➔ Reporting
- ➔ Προγραμματισμένες Επισκέψεις και Επιθεωρήσεις
- ➔ Παρακολούθηση Πρόσβασης και Ασφάλειας στις Εγκαταστάσεις
- ➔ Διαχείριση PM & CM
- ➔ Βελτιστοποίηση Απόδοσης Έργου
- ➔ Έλεγχος & Συμμόρφωση με την Ασφάλεια και Υγιεινή
- ➔ Σχεδιασμός & Περιβαλλοντικές Μελέτες
- ➔ Υποστήριξη για Αιτήσεις & Αποζημιώσεις
- ➔ Κυβερνοασφάλεια & Διαχείριση Δεδομένων



Εμπορική Διαχείριση Έργου

Ολοκληρωμένη διαχείριση οικονομικών, κατασκευαστικών και διοικητικών παραμέτρων των έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.



Διαχείριση SPV



Διαχείριση Εσόδων & Ταμειακών Ροών



Λογιστική



Οφειλές & Οικονομικές Αναφορές



Υπηρεσίες Γραμματειακής Υποστήριξης



Διαχείριση Συμβάσεων



Διαχείριση Πληρωμών





Υπηρεσίες O&M

Ολοκληρωμένες υπηρεσίες λειτουργίας και συντήρησης (O&M), για την βιώσιμη, ασφαλή και οικονομική απόδοση των έργων σας.

- ➔ Ηλεκτρολογικές/Μηχανολογικές Υπηρεσίες
- ➔ Διαχείριση Γης
- ➔ Παρακολούθηση & Ψηφιακή Διαχείριση
- ➔ Διαχείριση & Συμμόρφωση HSE



Υποσταθμοί Υψηλής/Μέσης Τάσης



Αυτοματισμός-Θέση σε Λειτουργία Υποσταθμών MV/HV

Λεπτομερής υλοποίηση και δοκιμή του συστήματος.

- ➔ Λεπτομερής Σχεδιασμός και Μηχανική Υποστήριξη
- ➔ Εγκατάσταση Ηλεκτρολογικού Εξοπλισμού
- ➔ Διαδικασίες Αδειοδότησης (σύμφωνα με τις απαιτήσεις του πελάτη/ΙΠΤΟ)
- ➔ Δοκιμές & Θέση σε Λειτουργία
- ➔ Προμήθεια Απαραίτητου Εξοπλισμού Υψηλής Ποιότητας
- ➔ Παράδοση στον Πελάτη
- ➔ Προγραμματισμός Συστημάτων Αυτοματισμού Υποσταθμών (SCADA, Relays, RTUs)

Λειτουργία και Συντήρηση

Εξασφάλιση βέλτιστης απόδοσης, ελάχιστου χρόνου διακοπής λειτουργίας και μακροπρόθεσμης αποδοτικότητας των έργων.

- ➔ Υπηρεσίες Έκτακτης Ανάγκης
- ➔ Ετήσια Συντήρηση
- ➔ Εξ-Αποστάσεως Υποστήριξη και Παρακολούθηση
- ➔ Αποθήκευση και Διαχείριση Εφεδρικών Υλικών
- ➔ Προληπτική Συντήρηση
- ➔ Τεχνική Κατάρτιση Προσωπικού

Εποπτεία και Διαχείριση

Διασφάλιση της έγκαιρης παράδοσης του έργου, εντός προϋπολογισμού και σύμφωνα με όλα τα τεχνικά και νομικά πρότυπα.

- ➔ Διαχείριση Έργων
- ➔ Υποστήριξη κατά την Παράδοση
- ➔ Διαχείριση Χώρου Εγκατάστασης
- ➔ Τεχνική Υποστήριξη Πελατών
- ➔ Κατασκευή/Λειτουργία/Επίβλεψη



W



WATTCROP
SOLAR PV | WIND | ENERGY STORAGE

ΕΛΛΑΔΑ
25ης Μαρτίου 33,
Πτολεμαΐδα, 50200

ΛΟΝΔΙΝΟ-ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ
3 Waterhouse Square
138-142 Holborn
London EC1N 2SW

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:
24630 25240

E-MAIL:
info@wattcrop.com

ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ:
www.wattcrop.com