

Η **Kyanidis Energy** σε συνεργασία με την **IDS Industrial Drone Services** πρωτοπορεί εφαρμόζοντας εμπλουτισμένα πρότυπα στην πιστοποίηση των Φ/Β εγκαταστάσεων προς όφελος του επενδυτή, υλοποιώντας τις βέλτιστες διαγνωστικές μεθόδους λειτουργικής παραλαβής (Operational Commissioning) και τον έλεγχο της αξιοπιστίας και της ενεργειακής απόδοσης του εξοπλισμού.

ΟΦΕΛΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ

Επιθεώρηση ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών της επένδυσης.

ΟΦΕΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ

Ολοκληρωμένο πρωτόκολλο παραλαβής και λειτουργικής αρτιότητας της εγκατάστασης, με πρότυπο διαγνωστικό έλεγχο και πλήρες check list.

ΟΦΕΛΗ ΤΡΑΠΕΖΩΝ, ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΙΩΝ

Αξιόπιστη αξιολόγηση των ποιοτικών χαρακτηριστικών της εγκατάστασης που εξασφαλίζει την βιωσιμότητα της επένδυσης και ελαχιστοποιεί το χρηματοπιστωτικό ρίσκο.

Στοιχεία επικοινωνίας: +30 697 2929 775

www.adamsnet.gr

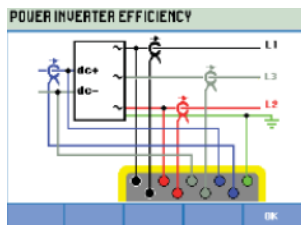
www.idservices.gr

ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ

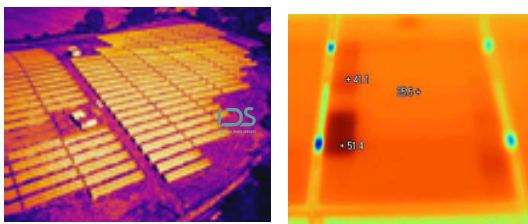
- Οπτικός έλεγχος
- Μετρήσεις ανοικτού κυκλώματος (EN60364 - HD384)
- Καταγραφή και αξιολόγηση συνθηκών περιβάλλοντος
- Μέτρηση & αξιολόγηση DC δεδομένων
- Μέτρηση & αξιολόγηση ποιότητας ρεύματος AC (EN 50160)



- Μέτρηση & αξιολόγηση απόδοσης Φ/Β πάνελ και αντιστροφέν
- Καταγραφή και Τηλεπαρακολούθηση Ενέργειας (IEC 61724)
- Εντοπισμός προβλημάτων ηλεκτρολογικής και μηχανικής εγκατάστασης
- Έλεγχος ευστάθειας & κραδασμών



- Εναέρια επιθεώρηση με ειδικό drone θερμογράφησης εξοπλισμού
- Θερμογραφικός έλεγχος
- Διαγνωστική υπερήχων AirBorne



- Συνολική αξιολόγηση διαδικασίας λειτουργικής παραλαβής και ελέγχου αειφορίας της εγκατάστασης

ΕΝΑΕΡΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΣΕ Φ/Β ΠΑΡΚΑ

Τεχνολογικός εξοπλισμός για την κάλυψη των πλέον απαιτητικών προδιαγραφών επιθεώρησης σύμφωνα με το IEC 62446.



ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΠΑΝΕΛ ΣΕ TRACKERS

Με την εναέρια επιθεώρηση των Φ/Β πάνελ εγκατεστημένα σε trackers επιτυγχάνεται η βέλτιστη κλίση λήψης δεδομένων αποφεύγοντας τις αντανακλάσεις του φωτός

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΟΥ

Παρακολούθηση εργασιών κατασκευής/επισκευής Φ/Β πάρκου. Έλεγχος προόδου και πλήρης επιθεώρηση πριν την παράδοση

ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ Φ/Β ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΣΤΕΓΗ

Επιθεώρηση ηλιακών πάνελ με οπτική και θερμική κάμερα ανεξάρτητα από την κλίση της στέγης

ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ Φ/Β ΠΑΡΚΟΥ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ

Επιθεώρηση Φ/Β εγκαταστάσεων μεγάλης κλίμακας με κάλυψη του συνόλου των πάνελ

Στοιχεία επικοινωνίας: +30 697 2929 775

Adamopoulos Alexios: +30 697 7454 983

www.adamsnet.gr

www.idservices.gr