



Εταιρεία Παροχής Ενεργειακών Υπηρεσιών



Ποιοι είμαστε

Η **EssEnCon OE** ιδρύθηκε το 2019 από Μηχανικούς με μακρόχρονη εμπειρία σε εθνικό και διεθνές επίπεδο σε ενεργειακά, κτιριακά και ηλεκτρομηχανολογικά έργα.

Τα στελέχη της εταιρείας έχουν πιστοποίηση ως **Ενεργειακοί Ελεγκτές (Γ' & Β' τάξης)** και ως **Lead auditors** για **ISO 50001**.

Η EssEnCon παρέχει υπηρεσίες που αφορούν σε:

Εκτέλεση ενεργειακών ελέγχων και επιθεωρήσεων σε κτίρια, βιομηχανίες και επιχειρήσεις

Εκπόνηση οικονομοτεχνικών μελετών για παραγωγικές επενδύσεις

Προετοιμασία μελετών σκοπιμότητας για έργα ΑΠΕ και Ενεργειακής Αποδοτικότητας, Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας (ΣΗΘΥΑ) και Τριπαραγωγής

Σχεδιασμό, επίβλεψη και κατασκευή ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων σε κτίρια, βιομηχανικές μονάδες και επιχειρήσεις, με έμφαση σε εφαρμογές ενεργειακής αποδοτικότητας

Σχεδιασμό και παρακολούθηση συστημάτων ενεργειακής και περιβαλλοντικής διαχείρισης, κατάλληλα για κτίρια του τρίτογενούς τομέα και τις βιομηχανίες (πχ ISO 50001)

Τα οφέλη του Ενεργειακού Έλεγχου



Ο Ενεργειακός Έλεγχος αποτελεί ένα πολύ ωφέλιμο εργαλείο για τις επιχειρήσεις και τους οργανισμούς, ώστε να:

- Αποκτήσουν μια ολοκληρωμένη εικόνα για τον τρόπο και της αποτελεσματικότητα που χρησιμοποιούν την ενέργεια στις διαδικασίες τους.
- Αναδείξουν λύσεις για τη μείωση των λειτουργικών τους δαπανών.
- Διαμορφώσουν ένα σχέδιο αξιοποίησης κεφαλαίων και χρηματοδοτικών εργαλείων για την σταδιακή αναβάθμιση των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού τους.
- Προετοιμαστούν για τον επικείμενο θεσμικό περιορισμό των δικαιωμάτων εκπομπών αερίων ρύπων και της ενεργειακής σπατάλης, που θα προκύψει από τις νέες συμφωνίες για το κλίμα.
- Βελτιώσουν την περιβαλλοντική και εμπορική δημόσια εικόνα τους.

Τι περιλαμβάνει ο Ενεργειακός Έλεγχος



Η διαδικασία του Ενεργειακού Ελέγχου περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα:

1. Προσδιορισμός των στόχων και των απαιτήσεων του οργανισμού σε σχέση με την Ενεργειακή του Απόδοση, ώστε να καθοριστεί η μεθοδολογία και η έκταση του Ενεργειακού Ελέγχου.
2. Συλλογή υπαρχόντων ενεργειακών, τεχνικών και οικονομικών δεδομένων όπως ενεργειακές καταναλώσεις, εγχειρίδια εξοπλισμού, τιμολόγια προμήθειας ενέργειας.
3. Επιτόπου Ενεργειακή Επιθεώρηση και μετρήσεις πεδίου.
4. Ανάλυση των συλλεχθέντων στοιχείων.
5. Εντοπισμός και οικονομοτεχνική αξιολόγηση, με ανάλυση κόστους κύκλου ζωής (LCCA), ενδεχόμενων βελτιώσεων της Ενεργειακής Απόδοσης του οργανισμού.
6. Εκπόνησης Έκθεσης Αποτελεσμάτων η οποία θα συνοψίζει με σαφή και αντικειμενικό τρόπο της όλη παραπάνω διαδικασία, σύμφωνα με το Πρότυπο EN 16247.

Προφίλ Πελατών EssEnCon

Οι Μηχανικοί της **EssEnCon ΟΕ** έχουν πραγματοποιήσει πληθώρα ενεργειακών ελέγχων και μελετών για πολύ μεγάλες και μικρομεσαίες επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται σε κρίσιμους κλάδους της οικονομίας όπως

Μεταποίηση τροφίμων

Βιομηχανία Μετάλλου

Βιομηχανία Καπνού

Παραγωγή Φαρμάκων

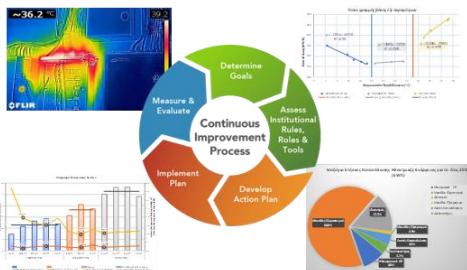
Παροχή Ενέργειας

Παροχή τεχνολογικών υπηρεσιών

Διαχείριση και λειτουργία οδικών αξόνων

Τράπεζες

Τηλεοπτικά Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης



Επικονωνήστε μαζί μας



<https://essencon.gr/>



info@essencon.gr

