



ΜΕΛΕΤΕΣ ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΩΝ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ ENERCON

ΑΙΟΛΙΚΑ ΠΑΡΚΑ ΜΕ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΤΥΠΟΥ ENERCON

ΜΕΛΕΤΗ: ΚΑΝΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Ε.Ε. (2008 -)



Στη ραγδαία αναπτυσσόμενη αγορά ανεμογεννητριών για την παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, η γερμανική εταιρεία ENERCON GmbH, κατέχει ηγετική θέση.

Η ΚΑΝΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ, βάσει συμφωνίας αποκλειστικής συνεργασίας με την ENERCON, αναλαμβάνει τις αντισεισμικές μελέτες των πύργων και τις μελέτες θεμελιώσεως για όλες τις εγκαταστάσεις στην Ελλάδα, λαμβάνοντας υπόψη τις τοπικές σεισμικές και εδαφικές συνθήκες.

Αιολικό πάρκο με ανεμογεννήτριες ENERCON

Δώδεκα διαφορετικοί τύποι ανεμογεννητριών έχουν εγκατασταθεί σε διάφορες θέσεις στην Ελλάδα με απόδοση έως και 3.0MW. Η μεγαλύτερη εξ αυτών έχει ύψος πύργου 85m και απαιτεί κυκλικό θεμέλιο διαμέτρου 17m to 20m, ανάλογα με τις συνθήκες του εδάφους.

Κατά τη διάρκεια των πέντε τελευταίων ετών η ΚΑΝΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ολοκλήρωσε περισσότερες από σαράντα τέτοιες μελέτες θεμελιώσεων για εγκαταστάσεις αιολικών πάρκων.



Κατασκευή θεμελίωσης πύργου ύψους 85m για ανεμογεννήτρια τύπου ENERCON E70