

Τέρνα Ενεργειακή Αιολικά Πάρκα Ραχούλας

Χώρα:	Ελλάδα
Αριθμός Επένδυσης:	49517
Επιχειρηματικός Τομέας:	Ηλεκτρισμός και Ενέργεια
Κατηγορία Επένδυσης:	Ιδιωτική
Περιβαλλοντική κατηγορία:	B
Στοχευόμενη Ημερομηνία Διοικητικού Συμβουλίου:	07 Αυγούστου 2018
Στάδιο Επένδυσης:	Εγκρίθηκε από το Δ.Σ.
Δημοσίευση παρόντος:	02 Οκτωβρίου 2018

Περιγραφή Έργου

Παροχή μακροπρόθεσμης δανειακής χρηματοδότησης έως 18 εκατομμύρια ευρώ για την κατασκευή, χρηματοδότηση, αναχρηματοδότηση και λειτουργία αιολικών πάρκων ισχύος 44 MW που ανήκει και ελέγχεται από την Τέρνα Ενεργειακή στην Ελλάδα. Το χαρτοφυλάκιο περιλαμβάνει δύο λειτουργικά αιολικά πάρκα ισχύος 38MW και ένα αιολικό πάρκο υπό κατασκευή ισχύος 6MW.

Στόχοι Έργου

Η πρόσθετη ισχύς θα αυξήσει το ποσοστό ανανεώσιμης ενέργειας στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Η αναχρηματοδότηση των αιολικών πάρκων που βρίσκονται σε λειτουργία παρέχει στην εταιρεία κεφάλαια για την ανάπτυξη πρόσθετης ισχύος ανανεώσιμης ενέργειας.

Μεταρρυθμιστικά Οφέλη

Το έργο χρηματοδοτείται υπό το Ελληνικό Πλαίσιο Επενδύσεων σε Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (GREEF) της Τράπεζας και θα συμβάλει στην εκπλήρωση των στόχων της Ελλάδας για ανανεώσιμη ενέργεια και εξοικονόμηση εκπομπών άνθρακα.

Πληροφορίες Πελάτη

Αιολική Ραχούλας Δερβενοχωρίων Α.Ε.

Η Τέρνα Ενεργειακή Α.Ε. είναι σήμερα η μεγαλύτερη εταιρεία στο χώρο των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην Ελλάδα στο πλαίσιο της εγκατεστημένης αιολικής ισχύος. Η κύρια δραστηριότητά της είναι η ανάπτυξη, η κατασκευή και η λειτουργία μονάδων παραγωγής ανανεώσιμης ενέργειας στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Χρηματοδότηση της EBRD

18,000,000.00 Ευρώ

Συνολικό κόστος έργου

58,600,000.00 Ευρώ

Περιβαλλοντική και Κοινωνική Περίληψη

Κατηγορία Β (ESP) 2014. Ο περιβαλλοντικός και κοινωνικός κίνδυνος και οι επιπτώσεις που συνδέονται με τη λειτουργία τριών παρακείμενων αιολικών πάρκων στην περιοχή των Δερβενοχωρίων της Κεντρικής Ελλάδας που έχουν ήδη αναπτυχθεί μπορούν να μετριαστούν άμεσα με την εφαρμογή των μέτρων διαχείρισης και μετριασμού που περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Περιβαλλοντικής και Κοινωνικής Δράσης (ESAP). Το Έργο αιολικής ενέργειας ισχύος 44 MW αποτελείται από 3 γειτονικά υποέργα (Ραχούλα I, II & III ισχύος 30 MW, 8 MW και 6MW αντίστοιχα), που αναφέρονται ως το Αιολικό Πάρκο Ραχούλας (το Έργο). Το Έργο έχει αδειοδοτηθεί σύμφωνα με τις τοπικές προϋποθέσεις.

Η Τράπεζα χρηματοδότησε στο παρελθόν την Τέρνα Ενεργειακή και την ΓΕΚ Τέρνα και η Εταιρεία αναπτύσσει το Έργο σύμφωνα με τις απαιτήσεις ενός υφιστάμενου εταιρικού Σχεδίου Περιβαλλοντικής και Κοινωνικής Δράσης (ESAP). Στο πλαίσιο της τρέχουσας χρηματοδότησης, έχει προσληφθεί ένας ανεξάρτητος σύμβουλος για περαιτέρω Περιβαλλοντική και Κοινωνική Μελέτη (ESDD) του Έργου Αιολικής Ενέργειας Ραχούλα.

Η Περιβαλλοντική και Κοινωνική Μελέτη (ESDD) επιβεβαίωσε ότι η εταιρεία εφαρμόζει ικανοποιητικά το ισχύον Σχέδιο Περιβαλλοντικής και Κοινωνικής Δράσης (ESAP) και έχει την δυνατότητα να εφαρμόσει τις Απαιτήσεις Απόδοσης της Τράπεζας (PRs), και ότι τα Έργα Αιολικής Ενέργειας είναι δομημένα με τρόπο ώστε να συμμορφώνονται με αυτές. Περιλάμβανε επίσης αξιολόγηση της ικανότητας του αναδόχου να κατασκευάζει και να λειτουργεί τα έργα σύμφωνα με τις Απαιτήσεις Απόδοσης της Τράπεζας, ιδιαίτερα όσον αφορά την επαρκή περιβαλλοντική και κοινωνική ικανότητά του με σκοπό την ικανοποιητική εφαρμογή των προτεινόμενων μέτρων για τη διαχείριση των εργασιών και την υλοποίηση των έργων.

Στην περιοχή βρίσκονται αρκετά αιολικά πάρκα και η Περιβαλλοντική και Κοινωνική Μελέτη (ESDD) περιλάμβανε μια συνολική αξιολόγηση ανώτατου επιπέδου, η οποία δεν εντόπισε ουσιώδεις κινδύνους και επιβεβαίωσε ότι το Έργο έχει κατασκευαστεί σύμφωνα με τα τοπικά αναπτυξιακά σχέδια. Η Περιβαλλοντική και Κοινωνική Μελέτη (ESDD) επιβεβαίωσε επίσης ότι το Έργο δεν βρίσκεται σε ευαίσθητη περιοχή από πλευράς ανθρώπινων αποδεκτών, πτηνών ή νυχτερίδων και δεν βρίσκεται κοντά σε περιοχές του δικτύου Natura 2000. Η ανάπτυξη των έργων αιολικής ενέργειας δεν θα συνδέεται επίσης με την επανεγκατάσταση.

Η Περιβαλλοντική και Κοινωνική Μελέτη (ESDD) εντόπισε την ανάγκη για περαιτέρω παρακολούθηση και ανάπτυξη σχεδίων διαχείρισης τουρμπίνας για τη μείωση του κινδύνου προσκρούσεων πτηνών. Η ανάγκη για παρακολούθηση μετά την κατασκευή συμπεριλήφθηκε στο Ειδικό Σχέδιο Περιβαλλοντικής και Κοινωνικής Δράσης του Έργου (ESAP) και με βάση τα ευρήματα αυτού, η Εταιρεία θα βελτιστοποιήσει περαιτέρω τα σχέδια διαχείρισης και τα ήδη ενεργά συστήματα διαχείρισης τουρμπίνας.

Για το αιολικό πάρκο έχουν αναπτυχθεί [Μη-Τεχνικές Περιλήψεις \(NTS\)](#) οι οποίες θα είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα της Εταιρείας.

Βάσει της Περιβαλλοντικής και Κοινωνικής Μελέτης (ESDD), έχει αναπτυχθεί ένα Σχέδιο Περιβαλλοντικής και Κοινωνικής Δράσης (ESAP) ειδικά σχεδιασμένο για το Έργο, για την

αντιμετώπιση ζητημάτων που εντοπίστηκαν σε κάθε τοποθεσία και το οποίο επεκτείνει το υφιστάμενο εταιρικό Σχέδιο Περιβαλλοντικής και Κοινωνικής Δράσης (ESAP).

Η Τράπεζα θα παρακολουθεί την εξέλιξη του Έργου.

Τεχνική Συνεργασία

Καμία.

Στοιχεία Επικοινωνίας της Εταιρείας

Τέλης Σπιλιώτης

info@terna-energy.com

+30 210 6968300

+30 210 6968096

www.terna-energy.com

TERNA ENERΓΕΙΑΚΗ Α.Β.Ε.Τ.Ε., Μεσογείων 85, Αθήνα 115 26

Επιχειρηματικές Ευκαιρίες

Για επιχειρηματικές ευκαιρίες ή προμήθειες, επικοινωνήστε με την εταιρεία.

Για δημόσια έργα, επισκεφτείτε [EBRD Procurement](#): Τηλ: +44 20 7338 6794

Email: procurement@ebrd.com

Γενικές Ερωτήσεις

Ερωτήσεις για έργα της ETAA που δεν σχετίζονται με προμήθειες:

Τηλ: +44 20 7338 7168

Email: projectenquiries@ebrd.com

Πολιτική Δημόσιας Πληροφόρησης (PIP)

Η PIP καθορίζει με ποιο τρόπο η ETAA γνωστοποιεί πληροφορίες και διαβουλεύεται με ενδιαφερόμενα μέρη έτσι ώστε να προωθηθεί η καλύτερη ευαισθητοποίηση και κατανόηση των στρατηγικών, των πολιτικών και των δραστηριοτήτων της. Επισκεφθείτε τη σελίδα Πολιτικής Δημόσιας Πληροφόρησης παρακάτω για να μάθετε πώς μπορείτε να ζητήσετε μια Αναφορά του Συμβουλίου του Δημόσιου Τομέα.

[Κείμενο της PIP](#)

Μηχανισμός Παραπόνων για Επενδύσεις (PCM)

Η ETAA έχει καθιερώσει έναν [Μηχανισμό Παραπόνων για Επενδύσεις](#) (PCM) ο οποίος παρέχει την δυνατότητα ανεξάρτητης εξέτασης τυχόν παραπόνων από άτομα ή οργανώσεις σχετικά με έργα που χρηματοδοτούνται από την ETAA και φέρονται να έχουν ή είναι πιθανόν να προκαλέσουν περιβαλλοντική και/ή κοινωνική ζημία.

Παρακαλούμε όπως επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του [Μηχανισμού Παραπόνων για Επενδύσεις](#) για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την διαδικασία υποβολής παραπόνου. Ο υπεύθυνος PCM λειτουργός (pcm@ebrd.com) βρίσκεται στη διάθεσή σας για οποιοσδήποτε ερωτήσεις σχετικά με την διαδικασία υποβολής παραπόνων αλλά και τα κριτήρια εγγραφής και καταλληλότητας σύμφωνα με τους κανονισμούς του [PCM Rules of Procedure](#).