



MultibrID Entwicklungsgesellschaft mbH

Barkhausenstr. 60, D-27568 Bremerhaven

Bremerhaven, 02.12.2004

Pressemitteilung Installation der MultibrID M5000 erfolgreich beendet

MultibrID schließt in Rekordzeit die Errichtung des ersten 5 MW-Prototypen mit MultibrID Technologie ab.

Am späten Nachmittag des 1. Dezembers wurde die Nabe mit den drei jeweils 56,5 m langen Rotorblättern an der 102 m hohen Gondel der MultibrID M5000 befestigt – damit sind die Errichtungsarbeiten vollständig abgeschlossen.

Die Errichtung der M5000 gelang der Mannschaft von MultibrID in einer für Prototypen der Multimegawatt-Klasse rekordverdächtigen Zeit von insgesamt nur 8 Tagen. Grundlage für die für Offshore-Anwendungen notwendigen schnellen Errichtungszeiten bildet der neuartige Antriebsstrang der Anlage, der es ermöglicht, die komplette Gondel der Anlage in nur einem Hub auf den vorbereiteten Turm zu montieren – auf die komplette Gondelmontage entfiel nur ein halber Tag.

Mit einer Nennleistung von 5 MW bei einer Turmkopfmasse von 310 t ist die M5000 die weltweit leichteste Anlage in dieser Leistungskategorie. Der mit allen offshore-spezifischen Merkmalen ausgestattete Prototyp soll noch dieses Jahr Strom in das Bremerhavener Netz einspeisen.

Die MultibrID Entwicklungsgesellschaft mbH dankt allen unermüdlich am Aufbau der Anlage beteiligten Personen und Firmen.

PROKON Nord Energiesysteme GmbH aus Leer hat die MultibrID Entwicklungsgesellschaft mbH erst Mitte Dezember letzten Jahres von der Pfeleiderer AG übernommen.

MultibrID[®] ist ein Unternehmen der PROKON Nord Gruppe. PROKON Nord ist einer der führenden Windparkplaner und -betreiber. Darüber hinaus entwickelt PROKON Nord Technologien für große Biomasseheizkraftwerke und betreibt diese auch selbst. PROKON Nord erreicht mit der Aktivität MultibrID[®] einen enormen Know-how-Zuwachs für das Unternehmen und sichert mit der Ansiedlung der Gesellschaft in Bremerhaven bestehende und zukünftige Arbeitsplätze.

Weitere Informationen unter:

<http://www.multibrID.com>

<http://www.prokonnord.de>