

Windpark Saar Freisen-Nord

Projektbeschreibung

Seit 1995 ist der Windpark Saar auf der Freisener Höhe im Kreis St. Wendel mit 9 Windkraftanlagen und einer installierten elektrischen Gesamtleistung von 4.325 kW erfolgreich in Betrieb. Das Projekt wurde über einen Beteiligungsfonds mit einem Volumen von rd. 4,6 Mio. € durch rd. 450 Anteilseigner finanziert.

Fünf neue Windkraftanlagen mit 3.900 kW sollen in einem weiteren Beteiligungsfonds „Windpark Saar Freisen-Nord KG“ in unmittelbarer Nähe zu dem bereits bestehenden Windpark errichtet werden. Die erste Anlage (NEG Micon 1,5 MW) dieser Windparkerweiterung wurde im Februar 1999 in Betrieb genommen. Neben dieser Neuanlage wird eine bereits 1997 errichtete Windkraftanlage aus saarländischer Fertigung (Genesys G 600/46) in diesen Beteiligungsfonds übernommen. KS KommunalSysteme zeichnet als Komplementärin und persönlich haftende Gesellschafterin für dieses Projekt verantwortlich.



Projektdaten/-Umfang

Endausbau Windpark:	3.900 kW
1. Bauabschnitt (2/1999):	1.500 kW

Technische Daten: NEG Micon 1,5 MW

Typ:	NEG Micon 1500/64/80
Nennleistung:	1.500 kW
Nabenhöhe:	80 m
Rotordurchmesser:	64 m
Rotorkreisfläche:	3.217 m ²

KS-Leistungen

- Geschäftsführung
- Konzeptentwicklung
- Projektsteuerung
- Ausschreibung
- Bauüberwachung
- Messwerterfassung/-Auswertung



KS KommunalSysteme
für Energie, Umwelt und Verkehr GmbH

Ein Unternehmen der VVS, Versorgungs-
und Verkehrsgesellschaft Saarbrücken mbH

Hohenzollernstraße 104-106
66117 Saarbrücken

Telefon: 0681/587-2537 oder -2454
Telefax: 0681/587-2041 oder -2465

Geschäftsführung:
Dr. Wolfgang Brück (technisch)
Dipl.-Kfm. Dieter Stumm (kaufmännisch)

W.Brueck@vvs-konzern.de