



Projektstandort

Othensdorfer Chaussee, 19217 Rehna Ortsteil Brützkow – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	284.716 kWh
Gebäude	Lager	Vergütungssatz EEG	0,0833 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	23.717 €
EEG-Inbetriebnahme	30.09.2019	Stromversorgung	81 Haushalte
Anlagenleistung	299,600 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 168 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	950,32 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	AXITEC	Nennleistung	280 W
Typ	AXIworldpower	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60KTL	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten	Steuerberatung
Helioconsult GmbH	RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung	Rechtsberatung
Consilium Finanzmanagement AG	Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung	Versicherung
SOMIKON Technik GmbH & Co. KG	INTER Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem	Energieversorgung
Huawei Technologies Ltd.	Next Kraftwerke GmbH

Beteiligung: Voraussetzung für eine Beteiligung an den Erträgen dieses Projekts ist die Mitgliedschaft in der Energiegenossenschaft Consilium Erneuerbare Energien eG. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage unter www.consilium-eg.de.