



Projektstandort

Am Hof 5 A, 19217 Wedendorf – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	922,24 kWh/kWp
Gebäude	Landwirtschaft	Stromerträge p.a. (Prognose)	606.949 kWh
Fläche	3.367 qm	Vergütungssatz	0,0839 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	50.923 €
EEG-Inbetriebnahme	30.08.2019	Stromversorgung	173 Haushalte
Anlagenleistung	658,125 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 358 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	JA Solar	Nennleistung	325 W
Typ	JAM60S03	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60-KTL	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Planung und Projektierung

SOMIKON Projektentwicklungsgesellschaft mbH & Co. KG

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

SOMIKON Technik GmbH & Co. KG

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft KG

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

INTER Allgemeine Versicherung AG

Energieversorgung

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.