



Projektstandort

Dorfstraße 21, 17237 Möllenbeck – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	697.514 kWh
Gebäude	Landwirtschaft	Vergütungssatz EEG	0,0791 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	55.173 €
EEG-Inbetriebnahme	31.01.2020	Stromversorgung	199 Haushalte
Anlagenleistung	747,660 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 412 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	932,93 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	JA Solar	Nennleistung	340 W
Typ	JAM60S10	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.