



Projektstandort

Badinger Straße 22, 16792 Zehdenick – Brandenburg

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	674.864 kWh
Gebäude	Landwirtschaft	Vergütungssatz EEG	0,0834 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	56.284 €
EEG-Inbetriebnahme	30.09.2019	Stromversorgung	193 Haushalte
Anlagenleistung	749,890 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 398 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	899,95 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	REC Solar	Nennleistung	310 W
Typ	REC310TP2M	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	KACO new energy	Nennleistung	50.000 W
Typ	blueplanet 50.0 TL3	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten SunEnergy Services GmbH	Steuerberatung RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung ENVARIS GmbH	Versicherung Allianz Versicherungs-AG
Monitoringsystem Meteocontrol GmbH	Energieversorgung Stadtwerke München 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.