



Projektstandort

Mahlerstraße 13, 16269 Wriezen – Brandenburg

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	202.514 kWh
Gebäude	Lager	Vergütungssatz EEG	0,0833 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	16.869 €
EEG-Inbetriebnahme	06.01.2020	Stromversorgung	58 Haushalte
Anlagenleistung	214,500 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 119 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	944,12 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	REC Solar	Nennleistung	325 W
Typ	REC325TP2M	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	SMA Solar Technology AG	Nennleistung	20.000 W
Typ	Sunny Tripower Core 1	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten

SunEnergy Services GmbH

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

ENVARIS GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

Allianz Versicherungs-AG

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.