



Projektstandort

Mahlerstraße 13, 16269 Wriezen – Brandenburg

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	715.225 kWh
Gebäude	Lager	Vergütungssatz EEG	0,1042 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	74.526 €
EEG-Inbetriebnahme	17.01.2019	Stromversorgung	204 Haushalte
Anlagenleistung	749,995 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 422 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	953,64 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy Solarmodule	Nennleistung	305 W
Typ	ASM6610M	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.