



Projektstandort

Am Park 25, 01983 Großräschen Ortsteil Wormlage – Brandenburg

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	942,00 kWh/kWp
Gebäude	Landwirtschaft	Stromerträge p.a. (Prognose)	938.778 kWh
Fläche	10.000 qm	Vergütungssatz EEG	0,1097 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	102.984 €
EEG-Inbetriebnahme	11.07.2016	Stromversorgung	268 Haushalte
Anlagenleistung	996,580 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 554 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Heckert	Nennleistung	260 W
Typ	NeMo 60 P	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Fronius	Nennleistung	20.000 W
Typ	20.0-3-M	Produktgarantie	7 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten

Leipziger Energiegesellschaft mbH & Co. KG

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

STEAG Solar Energy Solutions GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

R+V Allgemeine Versicherung AG

Energieversorgung

MVV Energie AG

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.