



Projektstandort

Dorfstraße 1, 39615 Hansestadt Werben (Elbe) – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	921,15 kWh/kWp
Gebäude	Landwirtschaft	Stromerträge p.a. (Prognose)	921.113 kWh
Fläche	10.000 qm	Vergütungssatz EEG	0,1099 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	35 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	101.230 €
EEG-Inbetriebnahme	12.08.2016	Stromversorgung	263 Haushalte
Anlagenleistung	999,960 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 543 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

EnBW Energie Baden-Württemberg 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.