



Projektstandort

Langensalzwedeler Weg 3, 39590 Tangermünde – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	911,09 kWh/kWp
Gebäude	Produktion	Stromerträge p.a. (Prognose)	266.020 kWh
Fläche	3.000 qm	Vergütungssatz EEG	0,1111 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	35 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	29.555 €
EEG-Inbetriebnahme	31.05.2016	Stromversorgung	76 Haushalte
Anlagenleistung	291,980 kWp	CO²- Einsparung p.a.	ca. 157 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy	Nennleistung	260 W
Typ	ASM6610P	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.