



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	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

Planung und Projektierung

Vario green energy Concept GmbH

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

STEAG Solar Energy Solutions GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

Mayer Müller Steuerberater PartG mbB

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.