



Projektstandort

Hauptstraße 30, 38822 Athenstedt – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	58.834 kWh
Gebäude	Landwirtschaft	Vergütungssatz EEG	0,1145 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	40 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	6.736 €
EEG-Inbetriebnahme	27.05.2017	Stromversorgung	17 Haushalte
Anlagenleistung	68,900 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 35 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	853,90 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy	Nennleistung	265 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

SunEnergy Services GmbH

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

Avacon 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.