



Projektstandort

Osterwiecker Straße 6, 38835 Aue-Fallstein Ortsteil Zilly – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	312.772 kWh
Gebäude	Landwirtschaft	Vergütungssatz EEG	0,1098 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	40 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	34.342 €
EEG-Inbetriebnahme	20.05.2017	Stromversorgung	89 Haushalte
Anlagenleistung	344,500 kWp	CO²- Einsparung p.a.	ca. 185 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	907,90 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	Steuerberatung RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung STEAG Solar Energy Solutions GmbH	Versicherung R+V Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem Meteocontrol GmbH	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.