



Projektstandort

Dorfstraße 17, 17291 Polßen – Sachsen

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	909,75 kWh/kWp
Gebäude	Landwirtschaft	Stromerträge p.a. (Prognose)	355.508 kWh
Fläche	3.065 qm	Vergütungssatz EEG	0,1083 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	35 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	38.501 €
EEG-Inbetriebnahme	09.03.2018	Stromversorgung	102 Haushalte
Anlagenleistung	390,775 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 210 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy	Nennleistung	275 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.