



Projektstandort

Steinbachstraße 7A, 06502 Thale – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	319.987 kWh
Gebäude	Bildungszentrum	Vergütungssatz EEG	0,1020 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	32.639 €
EEG-Inbetriebnahme	14.01.2019	Stromversorgung	91 Haushalte
Anlagenleistung	366,080 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 189 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	874,09 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy Solarmodule	Nennleistung	260 W
Typ	ASM6610P	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Fronius	Nennleistung	20.000 W
Typ	20.0-3-M	Produktgarantie	7 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten SunEnergy Services GmbH	Steuerberatung RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung Iqony 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.