



Projektstandort

Steinbachstraße 7A, 06502 Thale – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|--|----------------|
| Anlagenart | Dachflächenanlage | Spezifischer Ertrag (Prognose) | 847,09 kWh/kWp |
| Gebäude | Bildungszentrum | Stromerträge p.a. (Prognose) | 319.987 kWh |
| Fläche | 2.200 qm | 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 |

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

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

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.