



Projektstandort

Rudolf-Breitscheid-Straße 71, 14943 Luckenwalde – Brandenburg

Projektbeschreibung

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------|
| Anlagenart | Dachflächenanlage | Spezifischer Ertrag (Prognose) | 920,05 kWh/kWp |
| Gebäude | Werkstatt | Stromerträge p.a. (Prognose) | 643.603 kWh |
| Fläche | 3.539 qm | Vergütungssatz | 0,0705 €/kWh |
| Laufzeit Pachtvertrag | 30 Jahre inkl. Option | Stromerlöse p.a. (Prognose) | 45.374 € |
| EEG-Inbetriebnahme | 30.09.2020 | Stromversorgung | 184 Haushalte |
| Anlagenleistung | 699,530 kWp | CO²-Einsparung p.a. | ca. 380 t |

Anlagenkomponenten

Module

| | | | |
|-------------------|----------|--------------------------|-----------------------------------|
| Hersteller | JA Solar | Nennleistung | 335 W |
| Typ | JAM60S10 | Leistungsgarantie | 25 Jahre gem. Garantiebedingungen |

Wechselrichter

| | | | |
|-------------------|---------------|------------------------|----------------------------------|
| Hersteller | Huawei | Nennleistung | 60.000 W |
| Typ | SUN2000-60KTL | Produktgarantie | 5 Jahre gem. Garantiebedingungen |

Projektpartner

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Planung und Projektierung | Ravolta GmbH | Steuerberatung | RTS Steuerberatungsgesellschaft 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 | EnBW Energie Baden-Württemberg 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.