



Projektstandort

Löwenbrucher Weg 11, 15831 Blankenfelde-Mahlow Ortsteil Jühnsdorf – Brandenburg

Projektbeschreibung

| | | | |
|---------------------------------------|-----------------------|--|---------------|
| Anlagenart | Dachflächenanlage | Stromerträge p.a. (Prognose) | 734.538 kWh |
| Gebäude | Pferdehof | Vergütungssatz EEG | 0,1098 €/kWh |
| Laufzeit Pachtvertrag | 27 Jahre inkl. Option | Stromerlöse p.a. (Prognose) | 80.652 € |
| EEG-Inbetriebnahme | 29.09.2015 | Stromversorgung | 210 Haushalte |
| Anlagenleistung | 877,500 kWp | CO₂- Einsparung p.a. | ca. 433 t |
| Spezifischer Ertrag (Prognose) | 837,08 kWh/kWp | | |

Anlagenkomponenten

| Module | | Nennleistung | 260 W | |
|-----------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------------|--|
| Hersteller | Astronergy Solarmodule | Leistungsgarantie | 25 Jahre gemäß Garantiebedingungen | |
| Typ | ASM6610P | | | |
| Wechselrichter | | Nennleistung | 20.000 W | |
| Hersteller | Fronius | Produktgarantie | 7 Jahre gemäß Garantiebedingungen | |
| Typ | 20.0-3-M | | | |

Projektpartner

Technisches Gutachten

Leipziger Energiegesellschaft mbH & Co. KG

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

Iqony Solar Energy Solutions GmbH

Monitoringssystem

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.