



Projektstandort

Siedlung 18, 16928 Heiligengrabe Ortsteil Blumenthal – Brandenburg

Projektbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|--|-----------------|
| Photovoltaik-Einzelanlagen | 7 | Spezifischer Ertrag (Prognose) | 930,730 kWh/kWp |
| Anlagenart | Dachflächenanlage | Stromerträge p.a. (Prognose) | 697.796,20 kWh |
| Gebäude | Pferdehof und Lager | Vergütungssatz | 0,0705 €/kWh |
| Laufzeit Pachtvertrag | 30 Jahre inkl. Option | Stromerlöse p.a. (Prognose) | 49.195 € |
| EEG-Inbetriebnahme | 30.09.2020 | Stromversorgung | 199 Haushalte |
| Anlagenleistung | 749,730 kWp | CO²- Einsparung p.a. | ca. 412 t |

Anlagenkomponenten

Module

| | | | |
|-------------------|-----------|--------------------------|-----------------------------------|
| Hersteller | IBC Solar | Nennleistung | 335 W |
| Typ | MS-HC | Leistungsgarantie | 25 Jahre gem. Garantiebedingungen |

Wechselrichter

| | | | |
|-------------------|---------|------------------------|----------------------------------|
| Hersteller | Sungrow | Nennleistung | 110.000 W |
| Typ | SG110CX | Produktgarantie | 5 Jahre gem. Garantiebedingungen |

Projektpartner

Planung und Projektierung

IBC SOLAR AG

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

STEAG Solar Energy Solutions GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

Just Steuerberatungsgesellschaft mbH

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

INTER Allgemeine Versicherung AG

Energieversorgung

EnBW Energie Baden-Württemberg AG

Durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) gefördert, haben sich Photovoltaik-Einzelanlagen mittlerweile zu einem rentablen und umweltbewussten Basisinvestment entwickelt. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage www.consilium-eg.de/photovoltaik