



Projektstandort

Freienwalder Straße 10, 16356 Werneuchen – Brandenburg

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	7	Spezifischer Ertrag (Prognose)	1.010,87 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	316.706 kWh
Gebäude	Gewerbehof	Vergütungssatz	0,0822 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	40 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	26.033 €
EEG-Inbetriebnahme	27.11.2019	Stromversorgung	90 Haushalte
Anlagenleistung	313,300 kWp	CO²- Einsparung p.a.	ca. 187 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Canadian Solar	Nennleistung	325 W
Typ	CS3K	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Huawei	Nennleistung	36.000 W
Typ	SUN2000-36-KTL	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Planung und Projektierung

Solaritec GmbH

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 Sie die Möglichkeit Eigentümer einer Photovoltaik-Einzelanlage zu werden, auch wenn Sie keine eigenen oder geeigneten Flächen besitzen. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage www.consilium-eg.de/photovoltaik