



### Projektstandort

Freienwalder Chaussee 24, 16356 Werneuchen – Brandenburg

### Projektbeschreibung

<b>Photovoltaik-Einzelanlagen</b>	3	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	955,54 kWh/kWp
<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	128.659 kWh
<b>Gebäude</b>	Lager	<b>Vergütungssatz</b>	0,0760 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	40 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	9.778 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	31.07.2020	<b>Stromversorgung</b>	37 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	134,645 kWp	<b>CO<sup>2</sup>- Einsparung p.a.</b>	ca. 76 t

### Anlagenkomponenten

#### Module

<b>Hersteller</b>	Canadian Solar	<b>Nennleistung</b>	325 W
<b>Typ</b>	CS3K	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

#### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	Huawei	<b>Nennleistung</b>	60.000 W
<b>Typ</b>	SUN2000-60-KTL	<b>Produktgarantie</b>	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 sich Photovoltaik-Einzelanlagen mittlerweile zu einem rentablen und umweltbewussten Basisinvestment entwickelt. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage [www.consilium-eg.de/photovoltaik](http://www.consilium-eg.de/photovoltaik)