



### Projektstandort

Temps-Mühle 3, 39359 Calvörde – Sachsen-Anhalt

### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	659.597 kWh
<b>Gebäude</b>	Landwirtschaft	<b>Vergütungssatz EEG</b>	0,1102 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	30 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	72.688 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	30.07.2018	<b>Stromversorgung</b>	188 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	718,500 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 389 t
<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	918,02 kWh/kWp		

### Anlagenkomponenten

#### Module

<b>Hersteller</b>	Jinko Solar	<b>Nennleistung</b>	300 W
<b>Typ</b>	JKM300M	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

#### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	Huawei	<b>Nennleistung</b>	60.000 W
<b>Typ</b>	SUN2000-60KTL	<b>Produktgarantie</b>	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

### Projektpartner

#### Technisches Gutachten

Helioconsult GmbH

#### Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

#### Technische Betriebsführung

SOMIKON Technik GmbH & Co. KG

#### Monitoringsystem

Huawei Technologies Ltd.

#### Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

#### Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

#### Versicherung

INTER Allgemeine Versicherung AG

#### 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](http://www.consilium-eg.de).