



#### Projektstandort

Hackenower Weg, 15328 Alt Tucheband – Brandenburg

#### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	582.221 kWh
<b>Gebäude</b>	Lager	<b>Vergütungssatz EEG</b>	0,1097 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	30 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	63.870 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	05.01.2018	<b>Stromversorgung</b>	166 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	608,400 kWp	<b>CO<sub>2</sub>-Einsparung p.a.</b>	ca. 344 t
<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	956,97 kWh/kWp		

#### Anlagenkomponenten

##### Module

<b>Hersteller</b>	Jinko Solar	<b>Nennleistung</b>	270 W
<b>Typ</b>	JKM 270PP-60	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

##### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	Huawei	<b>Nennleistung</b>	36.000 W
<b>Typ</b>	SUN2000-36KTL	<b>Produktgarantie</b>	5 Jahre gem. 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

SIGNAL IDUNA

##### 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).