



**Projektstandort**

Rönkendorfer Straße 4, 18465 Drechow – Mecklenburg-Vorpommern

**Projektbeschreibung**

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	912,02 kWh/kWp
<b>Gebäude</b>	Lager	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	227.786 kWh
<b>Fläche</b>	1.460 qm	<b>Vergütungssatz</b>	0,0995 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	30 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	22.665 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	26.02.2019	<b>Stromversorgung</b>	65 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	249,760 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 134 t

**Anlagenkomponenten**

<b>Module</b>			
<b>Hersteller</b>	Canadian Solar	<b>Nennleistung</b>	280 W
<b>Typ</b>	CS6K	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gem. Garantiebedingungen
<b>Wechselrichter</b>			
<b>Hersteller</b>	Kaco	<b>Nennleistung</b>	50.000 W
<b>Typ</b>	blueplanet 50.0 TL3	<b>Produktgarantie</b>	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

**Projektpartner**

<b>Planung und Projektierung</b> Oekokraft M-V GmbH	<b>Steuerberatung</b> Mayer Müller Steuerberater PartG mbB
<b>Kaufmännische Verwaltung</b> Consilium Finanzmanagement AG	<b>Rechtsberatung</b> Predeschly Rechtsanwälte
<b>Technische Betriebsführung</b> STEAG Solar Energy Solutions GmbH	<b>Versicherung</b> R+V Allgemeine Versicherung AG
<b>Monitoringsystem</b> Meteocontrol GmbH	<b>Energieversorgung</b> 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).