



#### Projektstandort

Am Park 25, 01983 Großräschen Ortsteil Wormlage – Brandenburg

#### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	938.778 kWh
<b>Gebäude</b>	Landwirtschaft	<b>Vergütungssatz EEG</b>	0,1097 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	30 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	102.984 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	11.07.2016	<b>Stromversorgung</b>	268 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	996,580 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 554 t
<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	942,00 kWh/kWp		

#### Anlagenkomponenten

##### Module

<b>Hersteller</b>	Heckert	<b>Nennleistung</b>	260 W
<b>Typ</b>	NeMo 60 P	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

##### Wechselrichter

<b>Hersteller</b>	Fronius	<b>Nennleistung</b>	20.000 W
<b>Typ</b>	20.0-3-M	<b>Produktgarantie</b>	7 Jahre gemäß Garantiebedingungen

#### Projektpartner

##### Technisches Gutachten

Leipziger Energiegesellschaft mbH & Co. KG

##### Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

##### Technische Betriebsführung

Iqony Solar Energy Solutions GmbH

##### Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

##### Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

##### Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

##### Versicherung

R+V Allgemeine Versicherung AG

##### Energieversorgung

MVV Energie 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).