



#### Projektstandort

Bahnhofstraße 1, 38835 Osterwieck – Sachsen-Anhalt

#### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	653.506 kWh
<b>Gebäude</b>	Agrarhandel und Lager	<b>Vergütungssatz EEG</b>	0,1077 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	35 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	70.383 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	09.11.2017	<b>Stromversorgung</b>	187 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	735,640 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 386 t
<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	888,35 kWh/kWp		

#### Anlagenkomponenten

<b>Module</b>			
<b>Hersteller</b>	Astronergy	<b>Nennleistung</b>	270 W
<b>Typ</b>	ASM6610P	<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>Technisches Gutachten</b>	<b>Steuerberatung</b>
SunEnergy Services GmbH	RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
<b>Kaufmännische Verwaltung</b>	<b>Rechtsberatung</b>
Consilium Finanzmanagement AG	Predeschly Rechtsanwälte
<b>Technische Betriebsführung</b>	<b>Versicherung</b>
STEAG Solar Energy Solutions GmbH	R+V Allgemeine Versicherung AG
<b>Monitoringsystem</b>	<b>Energieversorgung</b>
Meteocontrol GmbH	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).