



### Projektstandort

Michelinstraße 130, 96103 Hallstadt – Bayern

### Projektbeschreibung

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	932,80 kWh/kWp
<b>Gebäude</b>	Reifenwerk	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	1.746.799 kWh
<b>Fläche</b>	10.880 qm	<b>Vergütungssatz EEG</b>	0,1002 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	27 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	175.029 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	15.11.2016	<b>Stromversorgung</b>	499 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	1.872,640 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 1.031 t

### Anlagenkomponenten

#### Module

<b>Hersteller</b>	BenQ	<b>Nennleistung</b>	280 W
<b>Typ</b>	GreenTriplex PM060M02	<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

<b>Technisches Gutachten</b>	TÜV Süd Industrie Service GmbH	<b>Steuerberatung</b>	RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
<b>Kaufmännische Verwaltung</b>	Consilium Finanzmanagement AG	<b>Rechtsberatung</b>	Predeschly Rechtsanwälte
<b>Technische Betriebsführung</b>	Greenovative GmbH	<b>Versicherung</b>	Basler Sachversicherungs-AG
<b>Monitoringsystem</b>	Huawei Technologies Ltd.	<b>Energieversorgung</b>	STWB Stadtwerke Bamberg GmbH

**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).