



**Projektstandort**

Fautenbacher Straße 7, 77855 Achern – Baden-Württemberg

**Projektbeschreibung**

<b>Photovoltaik-Einzelanlagen</b>	4	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	1.000,42 kWh/kWp
<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	274.090 kWh
<b>Gebäude</b>	Einzelhandel und Wohnungen	<b>Vergütungssatz</b>	0,0828 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	35 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	22.695 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	30.11.2019	<b>Stromversorgung</b>	78 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	273,975 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 162 t

**Anlagenkomponenten**

<b>Module</b>			
<b>Hersteller</b>	Canadian Solar	<b>Nennleistung</b>	325 W
<b>Typ</b>	CS3K	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen
<b>Wechselrichter</b>			
<b>Hersteller</b>	Huawei	<b>Nennleistung</b>	60.000 W
<b>Typ</b>	SUN2000-60-KTL	<b>Produktgarantie</b>	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

**Projektpartner**

<b>Planung und Projektierung</b>	Planet PV 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>	INTER Allgemeine Versicherung AG
<b>Monitoringsystem</b>	Meteocontrol GmbH	<b>Energieversorgung</b>	EnBW Energie Baden-Württemberg AG

Durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) gefördert, haben sich Photovoltaik-Einzelanlagen mittlerweile zu einem rentablen und umweltbewussten Basisinvestment entwickelt. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage [www.consilium-greenenergy.de](http://www.consilium-greenenergy.de)