



**Projektstandort**

Malkwitzer Weg 27, 04774 Dahlen – Sachsen

**Projektbeschreibung**

<b>Anlagenart</b>	Dachflächenanlage	<b>Spezifischer Ertrag (Prognose)</b>	895,00 kWh/kWp
<b>Gebäude</b>	Produktion	<b>Stromerträge p.a. (Prognose)</b>	899.475 kWh
<b>Fläche</b>	11.500 qm	<b>Vergütungssatz</b>	0,1095 €/kWh
<b>Laufzeit Pachtvertrag</b>	27 Jahre inkl. Option	<b>Stromerlöse p.a. (Prognose)</b>	98.493 €
<b>EEG-Inbetriebnahme</b>	31.07.2014	<b>Stromversorgung</b>	257 Haushalte
<b>Anlagenleistung</b>	1.005,000 kWp	<b>CO<sup>2</sup>-Einsparung p.a.</b>	ca. 531 t

**Anlagenkomponenten**

**Module**

<b>Hersteller</b>	ET Solar	<b>Nennleistung</b>	250 W
<b>Typ</b>	ET-P660250WW	<b>Leistungsgarantie</b>	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

**Wechselrichter**

<b>Hersteller</b>	Advanced Energy	<b>Nennleistung</b>	20.000 W
<b>Typ</b>	REFUso1 020K	<b>Produktgarantie</b>	7 Jahre gem. Garantiebedingungen

**Projektpartner**

**Planung und Projektierung**

Vario green energy Concept GmbH

**Kaufmännische Verwaltung**

Consilium Finanzmanagement AG

**Technische Betriebsführung**

STEAG Solar Energy Solutions GmbH

**Monitoringsystem**

Meteocontrol GmbH

**Steuerberatung**

Mayer Müller Steuerberater PartG mbB

**Rechtsberatung**

Predeschly Rechtsanwälte

**Versicherung**

R+V Allgemeine Versicherung AG

**Energieversorgung**

Mitnetz Strom 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).