



Projektstandort

Obhäuser Weg 9, 06268 Querfurt – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	14	Spezifischer Ertrag (Prognose)	900,05 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	651.951 kWh
Gebäude	Getreide- und Düngemittellager	Vergütungssatz	0,0839 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	54.699 €
EEG-Inbetriebnahme	26.08.2019	Stromversorgung	186 Haushalte
Anlagenleistung	724,350 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 385 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Sharp	Nennleistung	275 W
Typ	ND-AK	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Kaco	Nennleistung	50.000 W
Typ	blueplanet 50.0 TL3	Produktgarantie	5 Jahre gemäß 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

Just Steuerberatungsgesellschaft mbH

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

INTER Allgemeine Versicherung AG

Energieversorgung

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