



Projektstandort

Berliner Chaussee 218, 39114 Magdeburg – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	24	Spezifischer Ertrag (Prognose)	981,21 kWh/kWp
Anlagenart	Freiflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	864.721 kWh
Grundstück	Sondergebiet Solar	Vergütungssatz	0,0877 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	75.836 €
EEG-Inbetriebnahme	31.08.2015	Stromversorgung	247 Haushalte
Anlagenleistung	881,280 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 510 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy	Nennleistung	255 W
Typ	ASM6610P	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	SMA	Nennleistung	17.600 W
Typ	FLX Pro 17	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Planung und Projektierung

Vario green energy Concept GmbH

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

E.ON Energie Deutschland GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

Just Steuerberatungsgesellschaft mbH

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

R+V Allgemeine Versicherung AG

Energieversorgung

Netze Magdeburg GmbH

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-ag.de