



Projektstandort

Michelinstraße 1, 55543 Bad Kreuznach – Rheinland-Pfalz

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	914,10 kWh/kWp
Gebäude	Reifenwerk	Stromerträge p.a. (Prognose)	1.825.275 kWh
Fläche	12.500 qm	Vergütungssatz EEG	0,0995 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	27 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	181.615 €
EEG-Inbetriebnahme	31.10.2016	Stromversorgung	522 Haushalte
Anlagenleistung	1.996,800 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 1.077 t

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	BenQ	Nennleistung	260 W
Typ	GreenTriplex PM060P00	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	Huawei	Nennleistung	36.000 W
Typ	SUN2000-36KTL	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

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

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.