



Projektstandort

Rönkendorfer Straße 4, 18465 Drechow – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	912,02 kWh/kWp
Gebäude	Lager	Stromerträge p.a. (Prognose)	227.786 kWh
Fläche	1.460 qm	Vergütungssatz EEG	0,0995 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	22.665 €
EEG-Inbetriebnahme	26.02.2019	Stromversorgung	65 Haushalte
Anlagenleistung	249,760 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 134 t

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	Canadian Solar	Nennleistung	280 W
Typ	CS6K	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	Kaco	Nennleistung	50.000 W
Typ	blueplanet 50.0 TL3	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten Greentech Services GmbH	Steuerberatung RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung STEAG Solar Energy Solutions GmbH	Versicherung R+V Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem Meteocontrol GmbH	Energieversorgung EnBW Energie Baden-Württemberg AG

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.