



Projektstandort

Steeger Chaussee 8 B + C, 19230 Hagenow – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	6	Spezifischer Ertrag (Prognose)	920,5 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	505.893 kWh
Gebäude	Büro und Lager	Vergütungssatz EEG	0,0672 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	33.996 €
EEG-Inbetriebnahme	22.12.2020	Stromversorgung	145 Haushalte
Anlagenleistung	549,585 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 298 t

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	IBC Solar	Nennleistung	345 W
Typ	CS9-HC	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	Sungrow	Nennleistung	110.000 W
Typ	SG110CX	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten	Helioconsult GmbH	Steuerberatung	RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung	Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung	Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung	Iqony Solar Energy Solutions GmbH	Versicherung	INTER 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.