



Projektstandort

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

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	6	Spezifischer Ertrag (Prognose)	920,50 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	505.893 kWh
Gebäude	Behindertenwerkstatt und Büro	Vergütungssatz	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 gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Sungrow	Nennleistung	110.000 W
Typ	SG110CX	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Planung und Projektierung	IBC SOLAR AG	Steuerberatung	Just Steuerberatungsgesellschaft mbH
Kaufmännische Verwaltung	Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung	Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung	STEAG Solar Energy Solutions GmbH	Versicherung	INTER Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem	Meteocontrol GmbH	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-eg.de/photovoltaik