



Projektstandort

Grüner Baum 9, 17235 Neustrelitz – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	3	Spezifischer Ertrag (Prognose)	924,70 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	216.935 kWh
Gebäude	Lager	Vergütungssatz	0,0696 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	15.099 €
EEG-Inbetriebnahme	30.11.2020	Stromversorgung	62 Haushalte
Anlagenleistung	234,600 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 128 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Astronergy	Nennleistung	345 W
Typ	CHSM60M	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60-KTL	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Planung und Projektierung

Solmotion Project GmbH

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

STEAG Solar Energy Solutions GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

Just Steuerberatungsgesellschaft mbH

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

INTER Allgemeine Versicherung AG

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