



Projektstandort

Knoblaucher Weg 8, 14641 Wustermark Ortsteil Hoppenrade – Brandenburg

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	10	Spezifischer Ertrag (Prognose)	914,01 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	632.404 kWh
Gebäude	Reitsportanlage	Vergütungssatz EEG	0,0800 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	50.592 €
EEG-Inbetriebnahme	21.12.2019	Stromversorgung	181 Haushalte
Anlagenleistung	691,900 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 373 t

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	Jinko Solar	Nennleistung	335 W
Typ	Cheetah	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60KTL	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten	Steuerberatung
SunEnergy Services GmbH	RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung	Rechtsberatung
Consilium Finanzmanagement AG	Preedeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung	Versicherung
Iqony Solar Energy Solutions GmbH	INTER Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem	Energieversorgung
Meteocontrol GmbH	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.