



Projektstandort

Dorfstraße 58, 14913 Niederer Fläming Ortsteil Welsickendorf – Brandenburg

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	681.554 kWh
Gebäude	Landwirtschaft	Vergütungssatz EEG	0,0934 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	35 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	63.657 €
EEG-Inbetriebnahme	29.03.2019	Stromversorgung	195 Haushalte
Anlagenleistung	748,960 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 402 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	910,00 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	JA Solar	Nennleistung	310 W
Typ	JAM60S09	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60KTL	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten	Steuerberatung
Sachverständiger PV Jörn Menke	RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG
Kaufmännische Verwaltung	Rechtsberatung
Consilium Finanzmanagement AG	Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung	Versicherung
Iqony Solar Energy Solutions GmbH	R+V 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.