



Projektstandort

Rudolf-Breitscheid-Straße 71, 14943 Luckenwalde – Brandenburg

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	643.603 kWh
Gebäude	Werkstatt	Vergütungssatz EEG	0,0705 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	45.374 €
EEG-Inbetriebnahme	30.09.2020	Stromversorgung	184 Haushalte
Anlagenleistung	699,530 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 380 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	920,05 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	JA Solar	Nennleistung	335 W
Typ	JAM60S10	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60KTL	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 R+V 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.