



Projektstandort

Erich-Mühsam-Weg 4, 16359 Biesenthal – Brandenburg

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	324.068 kWh
Gebäude	Büro	Vergütungssatz	0,0857 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	27.773 €
EEG-Inbetriebnahme	29.08.2019	Stromversorgung	93 Haushalte
Anlagenleistung	350,920 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 191 t
Spezifischer Ertrag (Prognose)	923,48 kWh/kWp		

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Hanwha	Nennleistung	310 W
Typ	Q.PEAK-G4.4	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

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

Projektpartner

Planung und Projektierung

Solarpraxis Engineering GmbH

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

Solmotion Project GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

Württembergische Versicherung AG

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.