



Projektstandort

Auf dem Berge 3, 34497 Korbach – Hessen

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	881,74 kWh/kWp
Gebäude	Landwirtschaft	Stromerträge p.a. (Prognose)	661.160 kWh
Fläche	4.394 qm	Vergütungssatz EEG	0,0981 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	64.850 €
EEG-Inbetriebnahme	26.02.2019	Stromversorgung	189 Haushalte
Anlagenleistung	749,835 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 390 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Hanwha	Nennleistung	285 W
Typ	Q.Plus – G 4.3	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Delta	Nennleistung	50.000 W
Typ	RPI M50A	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten

Leipziger Energiegesellschaft mbH & Co. KG

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

PV Optimum GmbH

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

R+V Allgemeine 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.