



Projektstandort

Außerhalb Budesheim 6, 55411 Bingen am Rhein – Rheinland-Pfalz

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	10	Spezifischer Ertrag (Prognose)	953,72 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	685.706 kWh
Gebäude	Reitsportanlage	Vergütungssatz EEG	0,0737 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	50.537 €
EEG-Inbetriebnahme	30.06.2020	Stromversorgung	196 Haushalte
Anlagenleistung	718,980 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 405 t

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	Hanwha Q Cells	Nennleistung	345 W
Typ	Q. PEAK Duo-G6	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	INTER Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem	Meteocontrol GmbH	Energieversorgung	EnBW Energie Baden-Württemberg AG

Durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) gefördert, haben sich Photovoltaik-Einzelanlagen mittlerweile zu einem rentablen und umweltbewussten Basisinvestment entwickelt. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage www.consilium-ag.de