



Projektstandort

Straße zum Kombinat 5 B, 14797 Kloster Lehnin Ortsteil Netzen – Brandenburg

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	15	Spezifischer Ertrag (Prognose)	891,11 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	389.772 kWh
Gebäude	Landwirtschaft	Vergütungssatz	0,1081 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	42.134 €
EEG-Inbetriebnahme	14.12.2017	Stromversorgung	111 Haushalte
Anlagenleistung	437,400 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 230 t

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	Astronergy	Nennleistung	270 W
Typ	ASM6610P	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	Fronius	Nennleistung	20.000 W
Typ	SYMO 20.0-3-M	Produktgarantie	7 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Planung und Projektierung	Vario green energy Concept GmbH	Steuerberatung	Just Steuerberatungsgesellschaft mbH
Kaufmännische Verwaltung	Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung	Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung	STEAG Solar Energy Solutions GmbH	Versicherung	INTER Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem	Meteocontrol GmbH	Energieversorgung	MVV Energie 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