



Projektstandort

Thomas-Müntzer-Siedlung 10, 39435 Tarthun – Sachsen-Anhalt

Projektbeschreibung

Photovoltaik-Einzelanlagen	17	Spezifischer Ertrag (Prognose)	896,99 kWh/kWp
Anlagenart	Dachflächenanlage	Stromerträge p.a. (Prognose)	667.002 kWh
Gebäude	Landwirtschaft	Vergütungssatz EEG	0,1072 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	40 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	71.503 €
EEG-Inbetriebnahme	22.05.2018	Stromversorgung	191 Haushalte
Anlagenleistung	743,600 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 394 t

Anlagenkomponenten

Module			
Hersteller	Astronergy Solarmodule	Nennleistung	275 W
Typ	ASM6610P	Leistungsgarantie	25 Jahre gemäß Garantiebedingungen
Wechselrichter			
Hersteller	KACO new energy	Nennleistung	50.000 W
Typ	blueplanet 50.0 TL3	Produktgarantie	5 Jahre gemäß Garantiebedingungen

Projektpartner

Technisches Gutachten	Leipziger Energiegesellschaft mbH & Co. KG	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	MVV Trading GmbH

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