



Projektstandort

Gerberstraße, 19306 Neustadt-Glewe – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Anlagenart	Freiflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	985,07 kWh/kWp
Grundstück	Gewerbe	Stromerträge p.a. (Prognose)	3.335.132 kWh
Fläche	17.280 qm	Vergütungssatz EEG	0,0660 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre	Stromerlöse p.a. (Prognose)	220.119 €
EEG-Inbetriebnahme	30.09.2020	Stromversorgung	953 Haushalte
Anlagenleistung	3.385,680 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 1.968 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	Suntech	Nennleistung	330 W
Typ	STP330S	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60-KTL	Produktgarantie	5 Jahre gem. 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 STEAG Solar Energy Solutions GmbH	Versicherung HDI Global SE
Monitoringsystem Meteocontrol GmbH	Energieversorgung NEXT Kraftwerke GmbH

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.