



Projektstandort

Dorfstraße 21, 17237 Möllenbeck – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|---|----------------|
| Photovoltaik-Einzelanlagen | 14 | Spezifischer Jahresertrag (Prognose) | 932,93 kWh/kWp |
| Anlagenart | Dachflächenanlage | Stromerträge p.a. (Prognose) | 697.514 kWh |
| Gebäude | Landwirtschaft | Voraussichtlicher Vergütungssatz | 0,0791 €/kWh |
| Laufzeit Pachtvertrag | 30 Jahre inkl. Option | Stromerlöse p.a. (Prognose) | 55.173 € |
| EEG-Inbetriebnahme | 31.01.2020 | Stromversorgung | 199 Haushalte |
| Anlagenleistung | 747,660 kWp | CO²-Einsparung p.a. | ca. 412 t |

Anlagenkomponenten

Module

| | | | |
|-------------------|----------|--------------------------|-----------------------------------|
| Hersteller | JA Solar | Nennleistung | 340 W |
| Typ | JAM60S10 | Leistungsgarantie | 25 Jahre gem. Garantiebedingungen |

Wechselrichter

| | | | |
|-------------------|---------------|------------------------|----------------------------------|
| Hersteller | Huawei | Nennleistung | 60.000 W |
| Typ | SUN2000-60KTL | Produktgarantie | 5 Jahre gem. Garantiebedingungen |

Projektpartner

| | |
|--|---|
| Planung und Projektierung SOMIKON Projektentwicklungsgesellschaft mbH & Co. KG | Steuerberatung Just Steuerberatungsgesellschaft mbH |
| Kaufmännische Verwaltung Consilium Finanzmanagement AG | Rechtsberatung Predeschly Rechtsanwälte |
| Technische Betriebsführung SOMIKON Technik GmbH & Co. KG | Versicherung INTER Allgemeine Versicherung AG |
| Monitoringsystem Huawei Technologies Ltd. | Energieversorgung Next Kraftwerke GmbH |

Durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) gefördert, haben Sie die Möglichkeit Eigentümer einer Photovoltaik-Einzelanlage zu werden, auch wenn Sie keine eigenen oder geeigneten Flächen besitzen. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage www.consilium-greenenergy.de