



Projektstandort

Holdorfer Weg 10, 19217 Köchelstorf Ortsteil Benzin – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|----------------|
| Anlagenart | Dachflächenanlage | Spezifischer Ertrag (Prognose) | 925,18 kWh/kWp |
| Gebäude | Lager | Stromerträge p.a. (Prognose) | 333.435 kWh |
| Fläche | 1.783 qm | Vergütungssatz | 0,0804 €/kWh |
| Laufzeit Pachtvertrag | 30 Jahre inkl. Option | Stromerlöse p.a. (Prognose) | 26.808 € |
| EEG-Inbetriebnahme | 30.12.2019 | Stromversorgung | 95 Haushalte |
| Anlagenleistung | 360,400 kWp | CO²-Einsparung p.a. | ca. 197 t |

Anlagenkomponenten

Module

| | | | |
|-------------------|-----------|--------------------------|-----------------------------------|
| Hersteller | JA Solar | Nennleistung | 340 W |
| Typ | JAM 60S10 | Leistungsgarantie | 25 Jahre gem. Garantiebedingungen |

Wechselrichter

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

Projektpartner

Planung und Projektierung

SOMIKON Projektentwicklungsgesellschaft mbH & Co. KG

Kaufmännische Verwaltung

Consilium Finanzmanagement AG

Technische Betriebsführung

SOMIKON Technik GmbH & Co. KG

Monitoringsystem

Meteocontrol GmbH

Steuerberatung

RTS Steuerberatungsgesellschaft KG

Rechtsberatung

Predeschly Rechtsanwälte

Versicherung

INTER Allgemeine Versicherung AG

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.