# Projektbeschreibung
# Consilium Solarpark Hamma

Consilium
Green Energy GmbH

## Projektstandort

Hauptstraße, 99765 Heringen/Helme Ortsteil Hamma – Thüringen

## Projektbeschreibung

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Photovoltaik-Einzelanlagen** | 6 | **Spezifischer Ertrag (Prognose)** | 1052,02 kWh/kWp |
| **Anlagenart** | Dachflächenanlage | **Stromerträge p.a. (Prognose)** | 788.710 kWh |
| **Grundstück** | Freiflächenanlage | **Vergütungssatz EEG** | 0,0539 €/kWh |
| **Laufzeit Pachtvertrag** | 30 Jahre inkl. Option | **Stromerlöse p.a. (Prognose)** | 42.511 € |
| **EEG-Inbetriebnahme** | 30.07.2021 | **Stromversorgung** | 225 Haushalte |
| **Anlagenleistung** | 749,710 kWp | **$CO^2$-Einsparung p.a.** | ca. 465 t |

## Anlagenkomponenten

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Module** | | | |
| **Hersteller** | Canadian Solar | **Nennleistung** | 365 W |
| **Typ** | CS3L | **Leistungsgarantie** | 25 Jahre gemäß Garantiebedingungen |
| **Wechselrichter** | | | |
| **Hersteller** | Huawei | **Nennleistung** | 100.000 W |
| **Typ** | SUN2000-100KTL | **Produktgarantie** | 5 Jahre gemäß Garantiebedingungen |

## Projektpartner

| | |
|---|---|
| **Technisches Gutachten** | **Steuerberatung** |
| Helioconsult GmbH | RTS Steuerberatungsgesellschaft GmbH & Co. KG |
| **Kaufmännische Verwaltung** | **Rechtsberatung** |
| Consilium Finanzmanagement AG | Predeschly Rechtsanwälte |
| **Technische Betriebsführung** | **Versicherung** |
| Iqony Solar Energy Solutions GmbH | INTER Allgemeine Versicherung AG |
| **Monitoringsystem** | **Energieversorgung** |
| Meteocontrol GmbH | EnBW Energie Baden-Württemberg AG |

Wichtiger Hinweis: Eine Prospektpflicht nach § 2 Abs. 1 Nr. 3 VermAnlG besteht nicht.

Consilium Green Energy GmbH
Wankelstraße 14, 70563 Stuttgart
Telefon: 0711 – 65 69 23 – 0
E-Mail: info@consilium-greenenergy.de
Telefax: 0711 – 65 69 23 – 290
Internet: www.consilium-greenenergy.de