

3,65 MWp Solarkraftwerk Waren (Müritz)

Das Projekt in Stichworten

- Erweiterung eines bereits bestehenden Solarkraftwerkes
- Errichtung der Anlage im Auftrag der lokalen Bürgersolargenossenschaft
- Ehemaliges Militärgelände



Daten Photovoltaikanlage

| | |
|---|----------------------------|
| Installierte Gesamtleistung | 3.651,4 kWp |
| Erwartete Stromproduktion | ca. 3.600,0 MWh im Jahr |
| Erwartete CO ₂ -Einsparungen | ca. 1.800,0 Tonnen im Jahr |

Photovoltaikmodule

| | |
|----------------|------------------------------|
| Hersteller/Typ | BYD-225 P6-30, BYD-230 P6-30 |
| Anzahl Module | 16.104 |
| Moduleffizienz | 14,0 % |

Wechselrichter

| | |
|------------|------------------------------|
| Anzahl/Typ | 122 x Power-One Trio-27.6-TL |
|------------|------------------------------|

Unterkonstruktion

| | |
|------------|------------------|
| Hersteller | Haticon Freiland |
|------------|------------------|

Inbetriebnahme 31.07.2012

SunEnergy Europe als EPC

