



Die Odersun AG entwickelte eine ganzheitliche Dünnschichttechnologie, um preiswerte Solarzellen und Solarmodule in nahezu jeder Größe und jedes Leistungsspektrums herzustellen. Die Effizienz liegt bei ca 10%. Die erste kommerzielle Fertigung beginnt Ende 2006.

Bau einer neuen Werkes für die Herstellung von Solarzellen mit folgendem Hauptequipment:

Zellproduktion mit 7 Anlagen auf 824 qm, Modulproduktion mit 5 Anlagen auf 336 qm, Lagerbereich mit 260 qm, Büro- & Sozialbereich mit 360 qm, Nebenanlagen 260qm und Außenanlagen (Parkplätze und Zufahrtstraßen)

## Sunone

Odersun, Deutschland, 12/2005 - 05/2007

PRIMARY

GERMANY

SPAIN

PROJECT PREPARATION



### Hauptprojektdaten

Errichten einer neuen Produktionsstätte

Dauer: 18 Monate

Fläche: 6.000 qm

Size: 2.219 qm

Kapazität: 4,5 MW

### Leistungsumfang IPS

Projektvorbereitung

- Layout / Raumplanung
- Architektur
- Technologische Planung
- Baugenehmigung
- Auftragsvergabe

Projektrealisierung

- Projektmanagement
- Budgetkontrolle
- Layout / Administration
- (Foto-) Dokumentation
- Terminplanverfolgung
- Baustellenmanagement
- Inbetriebnahme
- Sicherheitskoordination

- CE-Koordination

## IPS Niederlassung(en)

- IPS Germany GmbH
- IPS Spain sa

