



Photovoltaik Produktionsanlage

Odersun, Deutschland, 12/2007 - 12/2008

PRIMARY AND METALS

GERMANY

SPAIN

PROJECT PREPARATION

PROJECT REALIZATION



Nach der Errichtung der ersten Produktionsstelle für Solarzellen und -module im Technologiepark Frankfurt (Oder), entschied sich die Odersun AG eine weitere Produktionsstätte in Fürstenwalde (Spree) zu bauen.

Die Produktion der Solarzellen erfolgt in zwei Schritten: die grundlegende Herstellung der Zellen und der weiterführende Zusammenschluss dieser Zellen zu Modulen unterschiedliche Größe.

Die Anlage besteht aus: Zellenproduktion (4.100qm), Modulproduktion (1.850qm), Lagerfläche (1.050qm), Büro- und Sozialbereich (1.080qm) und Nebenanlagen (1.700qm).

Hauptprojektdaten

Neubau einer Produktionsanlage

- Dauer: 13 Monate
- Oberfläche: 201.962qm
- Fläche: 10.000qm
- Kapazität: 30 MW/a

Leistungsumfang IPS

Projektvorbereitung

- Entwurfsplanung
- Architektur
- techn. Entwurfsplanung
- Baugenehmigung
- Ausschreibung und Vergabe

Projektrealisierung

- Projektleitung
- Kostenkontrolle
- Layout / Administration
- Terminplanung und Terminkontrolle
- Bauleitung und Abnahme
- Einrichtung

IPS Niederlassung(en)

■ IPS Germany GmbH

■ IPS Spain sa

