



PROJEKT - ERDGAS

# Modernes Erdgasprojekt in Andhra Pradesh



Fragen?

Wir haben immer ein offenes Ohr!

## Patrick Beiler

Senior Sales Trader  
Environmental Commodities,  
D/A/CH

### KONTAKT

+49 (0) 30 2084 990 45  
pb@go2-markets.com

### WEBSITE

www.go2-markets.com

**Die Projektaktivität umfasst die Implementierung und den Betrieb eines neuen, erdgasbefeuerten, netzgebundenen, Kombikraftwerks (CCPP) mit einer Leistung von 366 MW.**

Die Anlage steht in Kondapalli bei Vijayawada, Andhra Pradesh und wurde von Lanco Kondapalli Power Private Limited (LKPPL) gebaut und entworfen. Das CCPP-Projekt besteht aus einem Brayton-Zyklus (Kompressor und Gasturbine) oben und einem Rankine-Zyklus (Wärmerückgewinnungsdampferzeuger und Dampfturbine) unten. Der aus der Projektaktivität erzeugte Strom wird auf Handelsbasis an die staatlichen Versorgungsunternehmen in Süd-, West- und Nordindien verkauft. Das Projekt verwendet modernste Technologie, mit einer geschätzten Projektlaufzeit von 20 Jahren.

## 366 MW

Installierte Leistung

## 830.133t

Geschätzte Jahresproduktion