



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