

Pengerang - Gas- und Dampfkraftwerk

ORT: Pengerang, Malaysia

SYSTEM/TECHNIK: GuD 1.220 MW

LEISTUNGEN: Qualitätssicherung, Baustellenmanagement, Dokumentation, Montageüberwachung

BRANCHE/ANLAGENART: Power Generation, Kraftwerke

AUFTRAGGEBER: Siemens AG

Projektbeschreibung

Unser Kunde Siemens hat den Auftrag für die schlüsselfertige Errichtung des Gas- und Dampfturbinenkraftwerks Pengerang in Malaysia erhalten. Auftraggeber ist der staatliche malaysische Mineralölkonzern Petronas. Siemens errichtet die Anlage im Konsortium mit dem malaysischen Unternehmen MMC Engineering Services Sdn Bhd.

Der Lieferumfang von Siemens für das Projekt umfasst die schlüsselfertige Errichtung der vier Kraftwerksblöcke. Zu jedem Block gehören unter anderem eine Gasturbine, ein Abhitzeessel, eine Dampfturbine, die zugehörigen maschinen- und elektrotechnischen Anlagen sowie die Leittechnik. INP unterstützte Siemens bei der Umsetzung dieses Großprojektes mit nachfolgend aufgeführten Leistungen:

Leistungen INP

- Bauleitung und Supervision im Bereich Isolierung und Gerüstbau
- Bauleitung und Arbeitsvorbereitung im Bereich Rohrleitungsbau
- Supervision im Bereich Qualitätssicherung und Schweißtechnik
- Subkontraktorenmanagement
- Montageüberwachung im Bereich Elektro- und Leittechnik
- Inbetriebnahme Schaltanlagen und Generatorschutz

ANSPRECHPARTNER



Stephan Diehl

Prokurist – Leiter Maschinen- und Schweißtechnik

INP Deutschland GmbH

Werkstraße 5

67354 Römerberg

Deutschland

Tel. +49 6232 6869-0

stephan.diehl@inp-e.com

www.inp-e.com