



Konzeptionelle Entwicklung Kpone IPP, Ghana

Projektentwicklung und Ingenieurleistungen in Ghana

STEAG Energy Services (SES) hat die folgenden Leistungen erbracht: Standortauswahl, Meerwasser-Einlass/Auslauf-Studie, Wirtschaftlichkeitsrechnung, technisches Systemkonzept, Unterstützung bei Terminen mit Behörden, Unterstützung bei Besprechungen mit Stromkunden, Installationskonzepte für mehrere Gasturbinen-Typen, Owner's Engineer, Projektmanagement, Planprüfung, Bau-, Inbetriebnahmeüberwachung, Qualitätsmanagement und -überwachung, Überwachung von Probetrieb und die Überwachung der Abnahmemessungen.

Fakten zum Projekt

Installierte Leistung	350 MW _{el}
Technologie	GuD-Kraftwerk, Multi-Shaft: zwei GTG-GE9E, zwei Abhitzeessel-NEM, ein STG-Siemens
Kunde	Cenpower Generation
Ausführung von SES-Leistungen	2003 – 2007 (Projektentwicklung) 2014 – fortlaufend (Ingenieurleistungen)