



Owner's Engineering Services

RWE verfügt über einzigartiges Know-how in der Umsetzung hochkarätiger Kraftwerksprojekte für konzern-eigene und internationale Auftraggeber. Als Owner's Engineer helfen wir unseren Auftraggebern, Konstruktionsfehler zu vermeiden und das Projekt termingerecht fertigzustellen.

Zu unseren Aufgaben in dieser Funktion zählen üblicherweise die Durchführung von Konstruktionsprüfungen für Arbeiten der Auftragnehmer, Unterstützung bei Beschaffung, Ausschreibung und Angebotsbewertung, Prüfung von Verträgen, Anlageninspektion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme und Probebetrieb.

Nach Bedarf unterstützen wir Sie bei Klein- oder Groß- bzw. Kurz- oder Langfristprojekten. Als vollwertiger Teil Ihres Teams begleiten wir Sie von der ersten Idee bis zum Ergebnis in allen Bereichen der Projektentwicklung, -durchführung und -fertigstellung. Auch, wenn Sie einzelne Experten als technische Prüfer bei der Anlagennachrüstung und -sanierung oder für sonstige Einzeleinsätze suchen, sind wir der richtige Ansprechpartner. Darüber hinaus werden wir beauftragt, wenn es darum geht, Ressourcen- und Kompetenzlücken bei einem Projekt zu schließen.

In jedem Fall vertreten wir als unabhängiger Akteur engagiert die Interessen unserer Auftraggeber.



Ihre Vorteile



- Maximierung der Erfolgchancen Ihres Projekts
- Vermeidung oder Minimierung von Projektrisiken
- Sicherung der Projektfinanzierung
- Kenntnis über mögliche Alternativen
- Identifizierung von Kompetenzlücken und Aufbau von Fähigkeiten
- Entlastung Ihrer Mitarbeiter und Konzentration auf den laufenden Betrieb
- Kosteneinsparung durch straffe Termin- und Gesamtprojektsteuerung



Unser Portfolio

Leistungen

- Projektbewertung, Prüfung von Realisierbarkeit und Planung
- Unterstützung bei der Beschaffung und Resonanzanalyse
- Erstellung und Prüfung technischer Spezifikationen
- Erstellung und Prüfung von Verträgen (nicht juristisch)
- Erstellung und Prüfung von Ausschreibungen
- Überwachung des Baufortschritts
- Prüfung der Anlagen und Werkstoffe auf Übereinstimmung mit Spezifikationen
- Baustellenüberwachung
- Planungs- und Konstruktionsprüfung
- Analyse und Optimierung des Zeitplans
- Inbetriebnahme von Maschinen/Anlagen und Nachweisprüfung
- Operative und instandhalterische Prüfung
- Kosten-Nutzen-Analyse
- Allgemeine Berichterstattung zu technischer und wirtschaftlicher Kompetenz an den Bauherrn

