

05 | OBERBAULEITUNG BEIM NEUBAU EINES GUD-KRAFTWERKS



Projekttyp/Leistung: Personalgestellung Oberbauleiter

Auftraggeber: STATKRAFT

Ort, Land: Hürth, Deutschland

Projektumfang: 26 Mannmonate

Projektbeschreibung:

Am Standort Hürth errichtete STATKRAFT das GuD-Kraftwerk „Knapsack II“, der Generalunternehmer war Siemens. REINSTEIN wurde von STATKRAFT mit der Gestellung des Oberbauleiters für die Neuerrichtung des Kraftwerks beauftragt. Der definierte Leistungsumfang umfasste unter anderem:

- Beratung der Projektleitung über alle Phasen der Errichtung, Inbetriebnahme und Abnahme
- Vertretung der Interessen des Bauherren gegenüber dem Generalunternehmer Siemens
- Führung von Besprechungen und Klärung von Sachverhalten mit externen Gutachtern, Genehmigungsbehörden etc.
- Überprüfung von Nachträgen, Spezifikation von Leistungen, Vergabe und Kontrolle der Leistungserbringung.

REFERENZEN

Projektergebnis:

„REINSTEIN hat uns über die gesamte gemeinsame Projektabwicklungszeit überzeugt. Professionell wie auch menschlich. Wir würden jederzeit wieder auf die Dienste von REINSTEIN zurückgreifen.“, so Dr. Horst Kesselmeier, Project Director bei STATKRAFT

Projektreferenz STATKRAFT

Projekttyp:

Personalgestellung Oberbauleiter

Projektbeschreibung:

STATKRAFT baute am Standort Hürth das Gas- und Dampfturbinenkraftwerk (GuD) Knapsack II, welches im Mai 2013 fertiggestellt wurde. SIEMENS erhielt den Auftrag das komplette Kraftwerk schlüsselfertig zu bauen und lieferte die Hauptkomponenten einschließlich einer Gasturbine der F-Klasse sowie Dampfturbine, Generator und Abhitzedampferzeuger. Die elektrische Leistung beträgt ca. 430 Megawatt (MW) und die Anlage besitzt einen Wirkungsgrad höher 59 Prozent. Aufgrund der kurzen An- und Abfahrzeiten eignet sich das Kraftwerk hervorragend, um die schwankenden Einspeisungen der Erneuerbaren Energien auszugleichen.

Die Reinstein GmbH wurde von STATKRAFT mit der Personalgestellung des Oberbauleiters für die Neuerrichtung dieses GuD-Kraftwerksbaus beauftragt.

Es wurden u.a. folgende Tätigkeiten wahrgenommen:

- Beratung des Project Managements über alle Phasen der Errichtung, Inbetriebnahme und Abnahme
- Vertretung der Interessen des Bauherren gegenüber dem Generalunternehmer SIEMENS
- Führung von Besprechungen und Klärung von Sachverhalten mit externen Gutachtern, Genehmigungsbehörden etc.
- Überprüfung von Nachträgen, Spezifikation von Leistungen, Vergabe und Kontrolle der Leistungserbringung

„REINSTEIN hat uns über die gesamte, gemeinsame Projektabwicklungszeit überzeugt. Professionell wie auch menschlich war Dr. Mai der richtige Mann, um die Interessen von STATKRAFT adäquat zu vertreten. Wir würden jederzeit wieder auf die Dienste von Dr. Mai und REINSTEIN zurückgreifen.“, so Dr. Horst Kesselmeier, Project Director bei STATKRAFT.

Der Auftraggeber:

STATKRAFT ist der europaweit größte Erzeuger erneuerbarer Energie. Der Konzern baut und betreibt Wasser-, Wind-, Gas- und Fernwärmekraftwerke und ist zudem ein bedeutender Akteur an den europäischen Energiehandelsbörsen. Der Konzern beschäftigt etwa 3.600 Mitarbeiter in über 20 Ländern.

