

Referenzliste

Seite 1 von 3

Kraftwerksneubauprojekte

Grosskraftwerk Mannheim AG, Neubau 911 MW Block 9, seit Oktober 2011

- GKM AG, Projektteam Block 9,
Projektleitung im Bereich Dampferzeuger, verantwortlich für:

- Stahlbau,
- Feuerung,
- Beizen
- Wärmebehandlung
- Inbetriebsetzungscoordination

Projektleitung im Bereich Ver- und Entsorgung

- Stahlbau,
- Logistik,
- Baustellenorganisation

Aussteuerung von Lieferanten, Termin- und Kostencontrolling, Qualitätssicherung, technische Beratung in juristischen Belangen, gutachterliche Stellungnahmen

Planung und Durchführung von Revisionen an Kraftwerksanlagen:

Erfassung des Revisionsumfangs, Kosten- und Terminplanung der Revisionstätigkeiten. Erstellung von Termin- und Ablaufplänen. Revisionsbegleitend: Zeit- und Kostencontrolling sowie Claim- Management. Erstellung der Baustellendokumentation und der Abrechnungsunterlagen.

ALSTOM Power Service GmbH, Standorte Neumark und Stuttgart

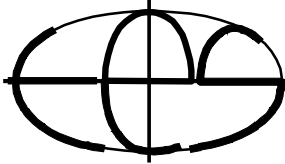
- RWE Power, 950 MW- Block „K“, Kraftwerk Niederaußem (2004 bis 2011)
- AWG Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH Wuppertal,
Müllverbrennungsanlage mit 5 Linien (2001 bis 2006 und 2013)
- MHKW Kassel GmbH, Müllverbrennungsanlage mit 2 Linien (2001 und 2002)
- GKM Mannheim, Feuerungsumbau K17 (2005)

BALCKE-DÜRR GmbH, Ratingen

- RWE Power, Block „E“, Kraftwerk Neurath (2005)

AE&E INOVA GmbH, Köln

- AWG Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH Wuppertal,
Müllverbrennungsanlage mit 5 Linien (2006 bis 2011)



Referenzliste

Seite 2 von 3

Engineering und Studien:

DIW Indumont GmbH, Wesseling

- Erstellen der Ausschreibungsunterlagen sowie Projektierung und Beschaffung von Rohrleitungsmaterial in Sondermaßen für HD- Dampfleitungen am europäischen Markt (2001)

BASELL Polyolefine GmbH, Werk Wesseling

- Feasibility- Studie über die NOx- Reduzierung an einem mit Crackeröl gefeuerten Dampferzeuger mittels SNCR- Verfahren (2001)
- Erstellen der Ausschreibungsunterlagen sowie Projektierung für die NOx- Reduzierung an einem mit Crackeröl gefeuerten Dampferzeuger mittels SNCR- Verfahren (2002)
- Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für die Erweiterung der Feuerung von zwei Dampfkesseln von Crackerölfeuerung auf Fackelgas und von Braunkohlenstaubfeuerung auf Crackeröl (2002)
- Feasibility- Studie über die Primärluftauskopplung an drei Kesselanlagen zur Vermeidung von thermischen Reaktionen im Ljungström- Luvo und den nachgeschalteten Aggregaten (2002)
- Bestandsaufnahme der Feuerungsanlage an vier Dampferzeugern mit Erarbeitung einer Empfehlung für die zu bevorratenden Ersatzteile im Hinblick auf eine vorbeugende Instandhaltung (2002)
- Feasibility- Studie über eine TRD- konforme Ergänzung einer Ölfeuerung durch eine Fackelgasfeuerung (2001)
- Erstellung eines Leittechnikkonzeptes mit Überprüfung auf TRD- Konformität der Trommelwasserstandregelung (2005)
- Erstellen der Dokumentation für eine Revision an einer 20 MW Turbine (2004)
- Projekt Fackelgasfeuerung:
Erstellung der Ausschreibungsunterlagen, technische und kommerzielle Angebotsbewertung,
Unterstützung Projektmanagement bei Basic- und Detailengineering, Montage- und Inbetriebnahmekoordination (2001 bis 2005)
- Überarbeitung und Ergänzung des Betriebshandbuches und der Fahranleitung nach Umbau des Dampferzeugers auf Fackelgasfeuerung (2005)

Babcock Borsig Power Service GmbH, Oberhausen

- Erstellen der as- Built- Dokumentation für das Projekt „Fackelgasfeuerung“ bei Basell Polyolefine GmbH in Wesseling (2005)

ALSTOM Power Service GmbH, Neumark

- Befundaufnahme und Dokumentation der zerstörungsfreien Prüfungen im Rahmen der Untersuchungen nach TRD- 506 im RWE- Kraftwerk Niederaußem, Block „K“ (2004)

tes – technology & engineering service gmbh

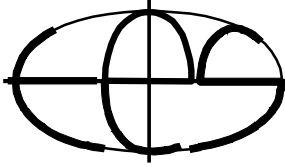
POSTFACH 12 02, 53915 WEILERSWIST, ZUM RÖMERBRUNNEN 21A, 53919 WEILERSWIST,

TELEFON +49 (0) 22 54 – 830 96 34, FAX +49 (0) 22 54 – 830 96 33

GESCHÄFTSFÜHRUNG: DIPL. ING. (FH) UWE J. SCHMITT VDI

KREISSPARKASSE BÖBLINGEN, BLZ 603 501 30, KTO. 323 45 43, AMTSGERICHT STUTTGART: HRB 23597

MAIL: INFO@T-E-S-GMBH.DE, INTERNET: WWW.T-E-S-GMBH.DE



Referenzliste

ALSTOM Power Service GmbH, Stuttgart

- Projektmanagement im Bereich Mühlenservice, Erstellung von Angeboten für Umbauten, Ersatzteillieferungen, Retrofit- Massnahmen einschließlich Kostenkalkulation, Engineering und Berechnung des Cashflow (2011)
- Projektmanagement im Bereich Boilerservice, Vorbereitung von aktuellen Umbauprojekten, Erstellung von Leistungsverzeichnissen, Verhandlungen mit Werkvertragspartnern (2011)

Umbauten/ Sonstiges:

ALSTOM Power Service GmbH, Köln/ AE&E INOVA GmbH, Köln

- Erneuerung der Feuerungsanlage der Kessel 2 und 3 im HKW Hiltrop der Stadtwerke Bochum, Bauleitung, Koordination der Umbauarbeiten mit ELCO Klöckner GmbH, Kosten- und Terminplanung der Umbautätigkeiten. Erstellung von Termin- und Ablaufplänen. Baubegleitend: Zeit- und Kostencontrolling sowie Claim- Management. Erstellung der Abrechnungsunterlagen, Inbetriebnahmeleitung (2006 und 2007)

BASELL Polyolefine GmbH, Werk Wesseling

- Erneuerung der Feuerungsanlage am Kessel 2 im Kraftwerk Standort Wesseling, Bauleitung, Koordination der Umbauarbeiten mit AE&E INOVAGmbH, Kosten- und Terminplanung der Umbautätigkeiten. Erstellung von Termin- und Ablaufplänen. Baubegleitend: Zeit- und Kostencontrolling sowie Claim- Management. Erstellung der Abrechnungsunterlagen, Inbetriebnahmeleitung (2008)

ALSTOM Power Service GmbH, Stuttgart

- Erneuerung der Kesselanbindung der Rauchgasrücksaugeschächte am Block G im RWE Kraftwerk Niederaußem, Koordination sämtlicher Baustellengewerke, Kosten- und Terminplanung der Umbautätigkeiten. Erstellung von Termin- und Ablaufplänen. Zeit- und Kostencontrolling sowie Claim- Management. Erstellung der Abrechnungsunterlagen (2011)