INP Referenz

Vestforbraending – Müllverbrennungsanlage

ORT: Kopenhagen, Dänemark

SYSTEM/TECHNIK: ABB Advant, ABB MNS, ABB Unigear

LEISTUNGEN: Inbetriebnahme, Projektmanagement, Baustellenmanagement, Vorprojektierung und Tendering, Basic-Engineering und Pre-Engineering, Detail Engineering, Montageüberwachung

BRANCHE/ANLAGENART: Power Generation, Müllverbrennungsanlagen

AUFTRAGGEBER: Alstom

PROJEKTVOLUMEN: EUR 1,5 Mio.

Aufgabenstellung

Bei dem Projekt Vestforbraending handelt es sich um den kompletten Neubau der

Müllverbrennungslinie 6 der Anlage in Kopenhagen.

Projektbeschreibung

Die Anlage ist für 270.000 Tonnen Müll pro Jahr ausgelegt und versorgt die Stadt Kopenhagen mit ca. 25 MW elektrischer Leistung und Fernwärme von ca. 75 M J/s.

INP International Projects lieferte für den Turbinen-, Generator- und Wasserdampfteil folgenden Umfang:

Leistungen INP

- Basic- und Detail-Engineering der Leittechnik
- Beschaffung und Lieferung sämtlicher Hardware für die Leittechnik und Instrumentierung
- Planung und Lieferung der NS-Anlage (0,4kV)
- Planung und Lieferung der MS-Anlage (10kV)
- Durchführung der Schaltschrankplanung und des Schaltschrankbaus
- Durchführung des FAT (Factory Acceptance Tests)
- Montage sämtlicher Komponenten und Verkabelung
- Inbetriebnahme
- Probebetrieb

ANSPRECHPARTNER

Jürgen Wilkening
Prokurist - Business Development Manager
INP Deutschland GmbH
Werkstraße 5
67354 Römerberg
Deutschland
Tel. +49 6232 6869-0
juergen.wilkening@inp-e.com
www.inp-e.com