

# Neustadt, Johnson Controls Neubau Produktionshalle 5



**GAMMEL ENGINEERING**



## **DAS OBJEKT**

Die Firma Johnson Controls hat im Werk Neustadt am nördlichen Firmengelände ein neues Produktionsgebäude mit Sozialbereichen und Büros errichtet. Nettofläche ca. 3.600 m<sup>2</sup>, Volumen ca. 30.600 m<sup>3</sup>.

Halle mit Luftheizanlage, Büros und Nebenräume mit Heizkörpern, Sanitäre Einrichtungen.

Besondere Anforderungen: Uneingeschränkte Höhe von über 6m in allen Hallenbereichen frei von Installationen.

## **DIE PLANUNGSLEISTUNG**

- Alle Leistungsphasen HOAI für folgende Anlagen:
- Wasser- / Abwasserinstallationen
- Löschwassernetz nass
- Pumpenwarmwasser-Heizungsinstallation
- Wärmerückgewinnung aus der Vakuumtechnik
- Luftschleieranlagen
- Erweiterung einer vorhandenen Wärmeerzeugung um 790 kW Gas-Brennwert-Kessel
- Erdverlegte Versorgungsstrasse / Wärmenetz
- Frei programmierbare Mess-/ Steuer-/Regelungstechnik
- Lüftungs-, Raumluft- und Luftheizanlagen 50.000m<sup>3</sup>/h

## **DIE DATEN**

Bauherr:

Ansprechpartner:

Planung TGA:

Investition TGA ohne ET:

Ausführungszeitraum:

Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG

Herr Josef Zieglmayer, Tel. 09445/202258

Gammel Engineering GmbH, Abensberg

ca. 465.000 EUR

September 2005 bis Januar 2006