



## Neubau Krematorium Mainz

### Kenndaten:

- Errichtung einer Einäscherungslinie für 2.000 Einäscherungen pro Jahr im Einschichtbetrieb
- Optionale Erweiterung um eine 2. Linie
- Einäscherungstechnik: Flachbettöfen mit Rauchgasreinigung im Trockensorptions-/Flugstromverfahren (Einhaltung 27. BImSchV)
- Moderner, funktionaler Neubau im denkmalgeschützten Bereich (BRI 4.940 m<sup>3</sup>)



**3-D-Ansicht des Krematoriums Mainz**

### Leistung:

- Gutachten zur Möglichkeit der Modernisierung des bestehenden Krematoriums
- Abbruchplanung der vorhandenen Bebauung (Betriebshof)
- Generalplanung des Neubaus des Krematoriums für die Teile Bau, Tragwerksplanung und Technische Ausrüstung der HOAI; alle Leistungsphasen beauftragt; aktueller Stand 05/09: LP 6 in Umsetzung.
- Leistungen nach BaustellV (SiGeKo)

### Beschreibung:

Das vorhandene Krematorium auf dem Hauptfriedhof der Stadt Mainz bedurfte aus technischer und betrieblicher Sicht einer umfassenden Modernisierung, die aufgrund der denkmalgeschützten Gebäudehülle mit vertretbarem Aufwand nicht realisierbar war. Es wurde daher ein neues Krematorium am Standort des Betriebshofs der Friedhofsgärtner projektiert. Besondere Anforderungen stellten die sensible Lage auf dem Hauptfriedhof und die Nähe der Anlage zur Wohnbebauung dar.

Das neue Krematorium entspricht den technischen Anforderungen an modernen Krematoriumsbetriebs. Die Emissionswerte der 27. BImSchV werden mit der ausgewählten Technik sicher unterschritten. Sargaufgabe, Kühlraum, Untersuchungs- und Arzttraum sowie Sozialräume für Betriebspersonal und Friedhofsgärtner wurden nach zeitgemäßen Maßstäben ausgelegt. Besonderer Wert wurde auf die Integration eines angemessenen Besucherbereichs mit Aufbahrungs- und Trauerraum gelegt.

### Auftraggeber:

Krematorium Mainz GmbH  
Zitadelle Gebäude C  
55 131 Mainz

### Ansprechpartner:

Geschäftsführer der Krematoriums Mainz GmbH  
Herr Hochgürtel  
Tel.: 0 61 31 - 97 250 - 0