



Städtisches Klinikum Karlsruhe

## Auszug Planungsumfang :

- Definition der Verkehrsströme
- Erstellung von Etappierungsphasen im Kontext Logistik
- Beratung des Architekten in logistischen Fragestellung
- Aufzugskapazitätsberechnung
- Erstellung Pflichtenheft Rohrpostanlage
- Definition von Übergabepunkte, Lagerorte und Lagermengen
- Untersuchung zur Lage des Entsorgungshofes und Definition der Anforderungen

## Beauftragte Leistungen:

Im Rahmen der Masterplanung Logistik wurde das bestehende Logistiksystem hinsichtlich seiner Zukunftsfähigkeit geprüft und notwendige Soll-Systeme definiert. Hierbei galt es die baulichen Entwicklung auf Basis der Zielplanung 2015 zu berücksichtigen.

Im Anschluss an die Masterplanung Logistik wurde das definierte Konzept in die Planung integriert und weitere planungsbegleitende Fragestellungen bearbeitet.

- Untersuchung des optimalen Wegenetzes
- Untersuchung alternativer Transportsysteme und –mittel
- Transportmengenmatrix
- Definition der planerischen Anforderung für die Logistikfraktionen (Wäsche, Betriebsmittel, Abfall etc.)

## Daten / Fakten:

Bauherr:	Städtisches Klinikum Karlsruhe
Gesamtbettenzahl:	ca. 1.600 Planbetten
Leistungszeit:	2011 – 2. Hj. 2015