

## VITOS ORTHOPÄDISCHE KLINIK KASSEL



### Neubau Bettenhaus mit Großküche im UG

#### BAUHERR

Vitos Orthopädische Klinik Kassel gGmbH Ansprechpartner:  
Wilhelmshöher Allee 345 Ulf Wissmann  
34131 Kassel Fon 0 56 1 / 30 84 - 341

#### ARCHITEKT

Kirschner und Partner PartGmbH Ansprechpartner:  
Architekten Mathias Kirschner  
Lutherstraße 21 Fon 0 66 24 / 50 - 0  
36266 Heringen/Werra

#### GEBÄUDEDATEN

BGF ca. 5.500 m<sup>2</sup>  
Bettenanzahl 133

#### KOSTEN (BRUTTO)

• Heizung, Lüftung, Sanitär	4.158.000 €
• Elektroinstallationen	2.329.000 €
<b>Gesamtvolumen TGA</b>	<b>6.487.000 €</b>

#### REALISIERUNG (LPH 1 - 9)

- 03.2017 - 12.2021

#### PLANUNGSUMFANG

Errichtung einer Großküche

- Einbindung Löschwassernetz trocken ins Bestandsnetz
- Enthärtungsanlage
- Anbindung an das Fernwärmenetz
- Erweiterung Druckluft & Sauerstoffzentrale, Sauerstoff Kaltvergaser
- Einbau Lüftungsanlagen in Küche (17.200 m<sup>3</sup>/h) und Patientenzimmer (22.000m<sup>3</sup>/h)
- Errichtung Trafostation 600 kVA mit Anbindung an bestehende NHV
- Austausch Netzersatzanlage 650 kVA im laufenden Betrieb des restl. Krankenhauses
- Elektroinstallation Stark- und Schwachstrom
- Lichtruf in Teilbereichen mit Bettenweise Sprachen
- 3 fach geteiltes EDV-Netz: Patienten, Ärzte, Verwaltung
- Flächendeckende BMA
- Erfassung aller Medienverbräuche