

Bundeswehrkrankenhaus Hamburg

Neubau Bettenhaus

Der Neubau des Bettenhauses umfasst eine Gesamtfläche von ca. 16.000 m² mit ca. 400 Betten der Normalpflege, ca. 16 Betten der Intensivpflege und einen LHK-Messplatz / CT.

Bauherr:

Freie und Hansestadt Hamburg,
Behörde für Stadtentwicklung – Bundesbauabteilung

Architekt:

tönies + schroeter + jansen

HOAI Lph 1 – 9

Herstellungskosten:

Elektrotechnik ca. netto € 5,3 Mio.

Bearbeitungszeitraum:

2007 - 2013



Energie- und Starkstromtechnik:

- Messungen und Analyse der Energieversorgung
- Mittelspannungs-Versorgung (10 kV)
- Drehstrom-Transformatoren (0,4/10 kV)
- NS-Hauptverteilung AV und SV
- Sicherheits-Stromversorgung (Notstrom)
- Zusätzliche SV-Versorgung (ZSV)
- Starkstromanlagen gem. VDE 0100, Teil 710
- Netzberechnungen (Kurzschluss und Lastfluss)

Informationstechnik:

- EDV-Datennetzwerk
- Zutrittskontroll-System
- Telekommunikations-System
- Sprechanlagen
- Lichtruf- und Brandmeldeanlage
- weitere

Beleuchtungstechnik:

- Allgemeine Beleuchtung
- Gestaltende Beleuchtung