TREPTOWERS.BERLIN











Planungsbüro für technische Gebäudeausrüstung

Projekt: Treptowers, Berlin

Bauherr/Investor: Allianz Grundstücks-GmbH

Nutzung: Bürogebäude

Fertigstellung: 1998

Architekt(en): Gerhard Spangenberg, Brigitte Steinkilberg

Planer TGA: Brandi Ingenieure GmbH

Projektleitung TGA: Dipl.-Ing. Burkhard Feimann

Gewerke: GWA, WBR, ELT, AFL, MSR/GLT

Leistungsphasen: 1 - 4, 6, 7, 8

Kurzbeschreibung:

- Hochhaus, 125 m, 31 Stockwerke (ca. 31.000 m² BGF)
- Lüftung/Klima über Quellluft- (LW 2,5 h-1) und Abluftfassade (mit zwischenliegendem Sonnenschutz). Ergänzende Kühlleistung über Kühldeckensegel
- Vollsprinklerung einschließlich Fassadenschutz
- Druckbelüftung innen liegender Sicherheitstreppenräume
- Gebäudeleittechnik in Back-Net Technologie einschließlich Integration verschiedener Bussysteme
- Bildschirmarbeitsplatzbeleuchtung