

St. Elisabeth Hospital, Parkhaus

Gütersloh



Parkhausabmessungen: 48,48 x 33,29 m, 7 Halbgeschosse (Split-Level)

Parkhauskategorie: Parkhäuser für Krankenhäuser

Stellplätze: 216 Stück

Leistungen:

- Statik
- Ausführungsplanung für Leistungen Fa. Schreiber Stahlbau
- Rohbauarbeiten
- Betonfertigteile
- Stahlbau
- Additivdecken
- Betondecken
- Deckenbeschichtung
- Markierung
- Elektroinstallation
- Treppenhäuser, Treppengeländer,
- Rankhilfen
- Türanlagen Treppenhaus
- Malerarbeiten
- Fassade

Besonderheiten:

- Teilschlüsselfertige Errichtung eines Parkhauses in Split-Level-Bauweise
- Edelstahlhandläufe in den Treppenhäusern
- Fassade aus gekanteten, beschichteten Stahlblech-Elementen, sowie Trapezblechen und Profilbauverglasung

Bedingt durch angestiegene Patientenzahlen und dem damit einhergehenden Wachstums der Belegschaft reichten die Stellplätze am Sankt Elisabeth Hospital in Gütersloh nicht mehr aus.

Schreiber Stahlbau wurde daher beauftragt auf den vorhandenen Parkplatzflächen ein Parkhaus mit 216 Stellplätzen zu errichten, um die Parksituation für Patienten, Mitarbeiter und Besucher zu verbessern.

Das Parkhaus wurde teilschlüsselfertig errichtet. Neben den Fundamentierungsarbeiten und dem U-Förmigen, offenen Treppenhaus aus Stahlbeton, gehörte die verzinkte Stahlkonstruktion zu den tragenden Bauteilen des Parkhauses.

Die Decken der einzelnen Parkebenen wurden aus Additivdecken und bewehrtem Stahlbeton in Ortbetonbauweise hergestellt.

Die Betondecken wurden mit einer Beschichtung aus Epoxidharz versehen, so dass homogene Flächen entstehen.

Die Fassade wurde aus Stahlgewebematten gebildet, teilweise wurden diese mit aufgesetzten Aluminium-Lochblechkonstruktionen als Blendschutz versehen.

Ferner wurden Stahltrapezbleche, Profilbauverglasung, sowie farblich betonte Stahlblech-Glattbleche angeordnet, so dass eine optisch sehr ansprechende Fassade entstanden ist.



