



PROJEKTE | PARKHAUS



Westportal und Radstation Bahnhof

Westportal und Radstation Bahnhof | Ludwigsburg

Bauherr:

Arena Ludwigsburg Objekt Westausgang GmbH

Generalunternehmer:

BAM Deutschland AG

Architekten:

KMB Architekten | Ludwigsburg

Leistungen:

Tragwerksplanung HOAI § 49, LPh 1-6, 8

Bildergalerie:



Beschreibung:

Das Parkhaus mit über 500 Stellplätzen auf 5 Parkebenen wurde in Anbindung an ein bestehendes Parkhaus erstellt. Das Gebäude wird wegen der Hanglage und schwieriger Verkehrsverhältnisse durch Aus- und Einfahrten in unterschiedlichen Ebenen erschlossen. Ein Treppenhaus mit Aufzugsanlage als Stahlkonstruktion mit Verglasung und eine Fluchttreppe ebenfalls als Stahlkonstruktion runden das Bauvorhaben ab. Die Parkdecks bestehen aus Massivdecken mit Großflächenplatten, die auf Stahlverbundträgern in S 355 lagern. Die Gebäudeaussteifung erfolgt durch Stahlbeton-Wandscheiben, gegründet wird durch Einzel- und Streifenfundamente.