

PROJEKTE | BÜROGEBÄUDE



Kreishaus Ludwigsburg

Beschreibung:

Das Bauvorhaben umfasst den Neubau eines Kreishauses mit einem Atrium, das von einem pneumatischen Foliendach auf einer filigranen Stahlkonstruktion überdeckt wird, sowie einen ca. 36 m langen Verbindungssteg zum bestehenden Landratsamt. Das fünfgeschossige voll unterkellerte Verwaltungsgebäude mit Grundrissabmessungen von 42,10 m x 43,35 m und einem mittigen, ab der Decke über dem Untergeschoss, offenen Innenhof mit ca. 20 m x 27 m wird in Massivbauweise ausgeführt. Die Aussteifung wird über die Außenwände im Zusammenwirken mit den Massivdecken und der Bodenplatte gewährleistet. Die Gründung erfolgt über Streifen- und Einzelfundamenten auf Pfählen. Verbindungssteg: Parallelgurtiger verglaster Steg als Fachwerkträger mit Zugdiagonalen in den Seitenwänden.

Kreishaus Ludwigsburg

Bauherr:

Landkreis Ludwigsburg,
vertreten durch das
Bauverwaltungsamt

Architekten:

Kubeneck Architekten | Berlin

Leistungen:

Tragwerksplanung der
Stahlbeton- und
Stahlkonstruktionen

Bildergalerie:

