



Projekte



Bauvorhaben: Energetische Sanierung Hauptverwaltung Stadtwerke Karlsruhe

Auftraggeber: Stadtwerke Karlsruhe GmbH, Daxlanderstr. 72, 76185 Karlsruhe

Zeitraum: 2013 - 2017

Gesamtkosten: ca. 31,0 Mio €

Leistung Harrer Ingenieure: Tragwerksplanung

Projekte



Allgemeine Beschreibung

Die Stadtwerke Karlsruhe planen eine energetische Sanierung ihres Hauptverwaltungsgebäudes. Dazu erhält das viergeschossige Bestandsgebäude Änderungen in seiner Konstruktion. Zusätzlich wird das Dach mit einer repräsentativen Aufstockung in Stahlbauweise erweitert, wobei die oberste Stahlbetondecke zur Geschossdecke wird.

Zur Realisierung der energetischen Sanierung und Neugestaltung, müssen in die Tragkonstruktion eingreifende Änderungen vorgenommen werden. Die oberste Geschossdecke muss dabei ertüchtigt werden. Dies geschieht unter anderem durch Gewindestangen, die im Durchstanzbereich eingeklebt werden.

