



Tragwerksplanung | Tiefgarage | externe Durchstanzertüchtigung

Die Tiefgarage wurde in den 1970er Jahren erstellt und weist eine Fläche von 3000 Quadratmeter auf. Für den Bauherrn hatten wir zuvor im Rahmen einer Zustandsuntersuchung geklärt, wie die Tragsicherheit und der Brandschutz in der Zukunft weiterhin gewährleistet werden kann. Die Untersuchungen hatten gezeigt, dass die Durchstanzsicherheit bei den Innenstützen verbessert werden musste. Das erreichten wir, indem wir die Auflagefläche der Stützen durch Stahlpilze an den Stützenköpfen vergrößerten. Den Brandschutz für die Stahlteile wird durch die Verkleidung der Stahlpilze mit Promatplatten gewährleistet.

Bauherr

GEWOBAG

Architekt

k. A.

Projektdauer

2019 - 2020

Bausumme

0.2 Mio.

Referenz

Daniel Muff, GEWOBAG, Zürich

Ausgeführte Arbeiten

Bauprojekt | Ausführung | Gutachten

