



## Olympiaturm München

Errichtung einer neuen Antennenplattform in 205 m Höhe

Eine neue Kreisringplattform aus Stahlbeton mit einem Durchmesser von ca. 20 m wurde nachträglich am Olympiaturm in ca. 205 m Höhe angebracht.

Hierzu wurde ein Stahlgittergerüst am Schaft des Turmes mittels Vorspannung befestigt. Der Beton wurde über die gesamte Höhe gepumpt.

**Bauherr:**

Deutsche Bundespost, Oberpostdirektion München

**Erbrachte Leistungen:**

Nachrechnung der Standsicherheit des Turmes unter Berücksichtigung der zusätzlichen Lasten aus der neuen Antennenplattform. Ermittlung der örtlichen Zusatzbeanspruchungen am Schaft im Lasteinleitungsbereich der Plattform.

Tragwerksplanung der Plattform gemäß HOAI, § 64, LPh 1 bis 6

Objektüberwachung gemäß HOAI, § 64, LPh 8

