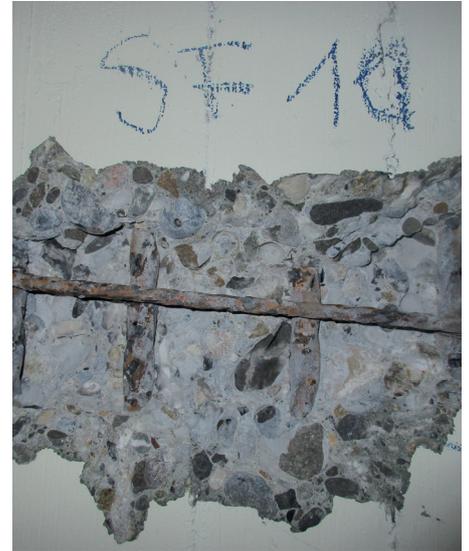




Zustandsuntersuchung Tiefgarage Bahnhofstrasse 76/78, Aarau



INFORMATIONEN ZUM OBJEKT:

Die Tiefgarage an der Bahnhofstrasse 76/78 in Aarau befindet sich direkt neben dem Bahnhof in Aarau und verfügt über 81 private Stellplätze, welche zum darüber liegenden mehrgeschossigen Gebäude gehören.

Die Autoeinstellhalle aus dem Jahr 1965 ist zweigeschossig in schlaff bewehrtem Stahlbeton erstellt, wobei die einzelnen Flachdecken auf Rahmenkonstruktionen mit Stützen und Unterzügen aufgelagert sind.

Im Rahmen der Untersuchung wurden nebst dem Betonzustand und der Statik auch die elektrischen Installationen sowie die Lüftungsanlage auf deren Zustand hin untersucht.

UNSERE PROJEKTAUFGABEN:

- Visuelle und materialtechnologische Untersuchung vor Ort
- Begleitung der Dittleistungen für Sondieröffnungen, Probenentnahme und Laboruntersuchungen
- Zustandsbeurteilung der Baustruktur auf Basis der Untersuchungen und aufgrund von Laborergebnissen von entnommenen Betonproben
- Statische Nachrechnung und Beurteilung der Tragstruktur
- Zustandsbeurteilung der haustechnischen Installation wie Lüftung, Beleuchtung, Fluchtwegmarkierungen und Entwässerungspumpen
- Erstellung eines Massnahmenkataloges mit Kostenschätzung und Priorisierung
- Zusammenfassung der Untersuchungsergebnisse in einem Zustandsbericht

BAUHERR:

Pensionskasse der UBS

OBJEKT / KENNGRÖSSE:

2-geschossige Tiefgarage / 81 Plätze

TEILPHASEN NACH SIA:

Zustandsuntersuchung

REALISIERUNG:

2016

HONORAR:

CHF 23'500.00

Hunziker Betatech AG

Pflanzschulstrasse 17
Postfach 83
8411 Winterthur
Tel. 052 234 50 50

Weitere Standorte

Zürich, Bern, Bülach, Lausanne
Aadorf, Olten

www.hunziker-betatech.ch

HUNZIKERBETATECH

WASSER
BAU
UMWELT