



Schallschutz

## Schalltechnische Untersuchung für das Bauvorhaben „Forum Pankow“

### Beschreibung

Für den Standort „Forum Pankow“ in Berlin-Pankow wurde eine Erweiterung geplant. Es sollten neben Wohnnutzungen auch die bestehenden gewerblichen Nutzungen (Büro, Einzel- und Großhandel sowie eine Reha-Tagesklinik) berücksichtigt werden. Zur Ermittlung der zu erwartenden Geräuschemissionen unter Einbeziehung der unterschiedlichen Lärmarten aus Verkehr und Gewerbe sollte eine Schallschutzuntersuchung erarbeitet werden.

Hierzu wurde von HOFFMANN-LEICHTER eine schalltechnische Untersuchung durchgeführt. Zudem wurden ebenfalls ein Verkehrs- und ein Luftschadstoffgutachten erarbeitet.

### Erbrachte Leistungen

#### Schalltechnische Untersuchung

- Durchführung einer Ortsbegehung
- Erstellung eines digitalen Modells zur Schallausbreitungsrechnung
- Beurteilung des Anlagenlärms gemäß TA Lärm
- Beurteilung der Verkehrslärmeinwirkungen gemäß DIN 18005
- Beurteilung der Zunahme von Verkehrsgeräuschen im Umfeld
- Erstellung des Untersuchungsberichts

Auftragsort:  
**Berlin-Pankow**

Auftraggeber:  
**MAP Liegenschaften GmbH**

Bearbeitungszeitraum:  
**Mai 2015 bis Juli 2018**

[zum Projekt](#)



Deutschlandweit  
für Sie tätig!

Alle unsere Projekte finden Sie  
auf unserer Website.



[Zur Übersichtskarte](#)