



Schallschutz

## Schalltechnische Untersuchung zum B-Plan Nr. 38-12/16 „Wohngebiet Fischerstraße“ in Eisenhüttenstadt

### Beschreibung

Die Stadt Eisenhüttenstadt plante die Aufstellung des B-Plans Nr. 38-12/16. Der Geltungsbereich grenzt im Norden und Osten an das Wohngebiet der Fürstenberger Straße. Im Süden reicht der Geltungsbereich bis zur Lawitzer Straße und im Westen bis zur Fischerstraße. Auf der rund sieben Hektar großen Fläche war die Entwicklung einer Einfamilienhausbebauung geplant. Im Rahmen der Umweltprüfung war eine schalltechnische Untersuchung erforderlich, die die schalltechnische Verträglichkeit des Vorhabens nachweist.

Hierzu wurde von HOFFMANN-LEICHTER eine schalltechnische Untersuchung erarbeitet.

### Erbrachte Leistungen

- Grundlagenermittlung und Durchführung einer Ortsbegehung
- Ermittlung des zukünftigen Verkehrsaufkommens
- Beurteilung des Verkehrslärms nach DIN 18005
- Beurteilung der Verkehrslärmzunahme in der Umgebung
- Ermittlung der erforderlichen, resultierenden Schalldämmung der Außenbauteile nach DIN 4109
- Erstellung des Untersuchungsberichts

Auftragsort:  
Eisenhüttenstadt

Auftraggeber:  
Stadt Eisenhüttenstadt

Bearbeitungszeitraum:  
März 2017 bis April 2017

[zum Projekt](#)



Deutschlandweit  
für Sie tätig!

Alle unsere Projekte finden Sie  
auf unserer Website.



[Zur Übersichtskarte](#)