



## Objektbeschreibung

Bestandteil des Auftrages ist das Objekt BHFV im Abschnitt Überquerung Weststrasse (inkl.) bis Bahnhof Wallisellen (inkl.), Gesamtlänge ca. 944 m.

Gegenstand des Auftrages sind folgende Baumeisterarbeiten:

- Abbrucharbeiten von Gebäuden und Bauwerken
- Abbrucharbeiten Gleisanlagen
- Abbrucharbeiten Fahrleitungsanlagen
- Erstellen der Auflagerkonstruktion auf den Spundwänden für den Einbau der Hilfsbrücken, Koordination des Einbaus mit der SBB
- Tief- und Strassenbauarbeiten für das Trasse der VBG
- Strassen-, Rad-/Gehweg- und Platzanpassungen
- Projekt- und werksbedingte Kanal- und Werkleitungsumlegungen
- Baugruben und Betonarbeiten für Gleichrichter-kaverne Belair, Unterführung Weststrasse, PU Hertistrasse, PU Oberwiesenstrasse, Zentrale PU Bahnhof Wallisellen und Stützmauern entlang dem Trasse VBG
- Aushub und Betonarbeiten für Haltestellen

## Bauzeit

Juli 2008 bis Sommer 2010

## Hauptmassen

Gebäuderückbauten	3 Stk.
Baugruben- u. Grabenaushub	24'000 m <sup>3</sup>
Werkleitungen	27'000 m
Entwässerungen	1'500 m
Schächte	150 Stk.
Spundwände	3'500 m <sup>2</sup>
Konstruktionsbeton	1'900 m <sup>3</sup>
Schalungen	4'000 m <sup>2</sup>
Bewehrungsstahl	250 t
Tragschichten / Deckbeläge	1'900 t

