



Personenunterführung Breite, Wallisellen

Die Gemeinde Wallisellen erstellte im Bereich der Kreuzung Neugutstrasse – Breitestrasse eine neue Velo- und Fussgängerunterführung. Die neue Unterführung unterquert die Neugutstrasse und die bestehenden Gleise und stellt die Verbindung zwischen Richti-Areal und Neugutstrasse sicher.

Die Unterführung wurde in Ortbeton erstellt. Die Unterquerung erfolgt mit einem rund 42 m langen Stahlbetonrahmen, welcher über zwei Rampen und einen Treppenaufgang erschlossen wird.

Der Stahlbetonrahmen wurde vorgängig südlich der Gleisanlagen erstellt und im Zuge ein Vollsperrung am Osterwochenende 2017 eingeschoben. Die Vollsperrung umfasste eine Zeitdauer von 104 Stunden. Das vorfabrizierte Element mit einem Eigengewicht von ca. 850 Tonnen wurde innert 6 Stunden ca. 35 m verschoben.

AM BAU BETEILIGTE

Bauherr: Gemeinde Wallisellen

Projektverfasser: Meichtry & Widmer

Dipl. Ing. ETH / SIA AG

UNSERE LEISTUNGEN

Planung und Projektierung in allen

Projektphasen (Phasen 31-53)

inkl. Bauleitung

AUSFÜHRUNG

2016 – 2018

KENNZAHLEN

Kosten CHF 15.2 Mio

