

# Personenunterführung SOB Breiten, 8832 Wilen



Zeitraum 2002 - 2005  
Projektgrösse ca. CHF 1 Mio.

Auftraggeber Gemeinde Freienbach  
Planer HTB AG, Pfäffikon SZ

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

Grundlagenbeschaffung,  
Feldaufnahmen, Projektstudie,  
Auflageprojekt und  
Kostenvoranschlag,  
Statische Berechnungen  
Rampe/Treppe und  
Personenunterführung,  
Devisierung, Ausschreibung und  
Offertvergleich,  
Ausführungsprojekt, Örtliche  
Bauleitung, Ausmass und Abrechnung

## PROJEKTBECHRIEB

Mit dem Neubau Rebmatlistrasse auf der Südseite der SOB-Bahnlinie und der Treppe ab der Wilenstrasse zur Rebmatlistrasse, entstand eine neue Wegverbindung. Die Anwohner der Breitenstrasse benützten teilweise diesen Weg unter Missachtung der verbotenen Bahnlinsenüberquerung. Aus diesem Grund wurde eine Personenunterführung unter dem Bahntrasse der SOB AG gebaut. Das Bauwerk wurde teilweise vor Ort vorfabriziert und in der Nacht im Bereich der Gleisanlage mittels Kran versetzt. Die beidseitigen kombinierten Rampen-/Treppenbauwerke in Stahlbeton wurden, im Schutze einer vorgängig erstellten, verankerten Rühlwand, gebaut.