

Umbau Bahnhof Zweisimmen, Umweltbericht und UBB

Teilprojekt Umwelt inkl. Umweltbaubegleitung

Im Rahmen des Projektes «TransGoldenPass» der Montreux-Berner Oberland-Bahnen (MOB) entsteht eine umsteigefreie Verbindung auf der Strecke Montreux - Spiez durch die Erstellung einer Umspuranlage im Bahnhof Zweisimmen.

Die Hauptthemen bezüglich Umwelt sind Oberflächengewässer, Entwässerung, Lärm, Flora & Fauna und Boden. Durch das Projekt werden Gewässerraum und Boden tangiert. Die Lage des Projektes bedingt eine exakte Einhaltung der Baulärmrichtlinie. Die Arbeiten über dem Oberflächengewässer müssen kontrolliert und eine fachgerechte Entwässerung garantiert werden.

Besonderheiten: Das Projekt erfolgt unter laufendem Betrieb.

**Ort**

Zweisimmen

Zeitraum: 2012 - 2018

Ansprechpartner

Caspar Labhart, +41 58 451 65 61

Bausumme: 58 Mio. CHF inkl. MwSt

Honorar: 140'000 CHF

Bauherr

BLS Netz AG

Erbrachte Leistungen

- Umweltbericht Vorprojekt
- Umweltbericht Auflageprojekt
- Submission: Kontrolle und Ergänzung der umweltrelevanten Ausschreibungstexte
- Beratung Projektgenieure
- Erstellung einer Massnahmenliste
- Umweltbaubegleitung

Charakteristische Angaben

- Neue Gleisanlagen: 2'200 m
- Neue Weichen: 32 Stück
- Unterbau : 2'200 m³
- Absenken kleine Simme: ca. 80 m
- Bahnbrücke (Lenkstrasse): L 25.7 m / B 7.2 m
- Bahnbrücke (kleine Simme): L 12 m / B 31.4 m
- Stützmauern: 92 m