

# INFRASTRUKTUR

## Projekt

Bahnhof Interlaken West: Perronunterführung Nord

## Auftraggeber

BLS AG, Bern

## Unternehmungen

ARGE Bahnhof Interlaken West  
Frutiger AG, Thun | P. Grossmann AG, Interlaken

## Zeitraum

2009

## Leistungsumfang

Planung, Projektierung, Ausführungsprojekt und Baubegleitung

## Investition

CHF 1.5 Mio.

Die bestehende Unterführung wurde komplett saniert und mit zwei Liften ergänzt. Eine besondere Herausforderung war die Erstellung der Baugruben für die Liftschächte unmittelbar neben den Bahngleisen in Betrieb. Der Arbeitsraum wurde zusätzlich durch das bestehende Perrondach eingeschränkt. Der Aushub erfolgte unter Schutz einer Mikropfahlwand, welche zusätzlich abgespriesst wurde. Der Liftschacht wurde einhäuptig direkt an die Pfahlwand betoniert. Der Boden und die Treppen wurden auf einer neuen, wasserdichten Fundation erstellt und mit Granitplatten verkleidet. Ebenfalls wurde eine neue Entwässerung erstellt.

