

# INFRASTRUKTUR

## Projekt

Erneuerung Heiterenstrasse

### **Auftraggeber**

Gemeinde Innertkirchen

### Unternehmungen

ARGE Heiterenstrasse | Maurer + Raz AG | Gasser Felstechnik AG

#### Zeitraum

2014 - 2016

### Leistungsumfang

Planung, Projektierung, Ausführungsprojekt und Bauleitung

#### Investition

CHF 1.5 Mio.

Die Heiterenstrasse ist die einzige ganzjährige Erschliessung ins Urbachtal. Die Linienführung der Strasse verläuft durch Gelände mit Steinschlaggefahr. In früheren Projektphasen wurden in Zusammenarbeit mit Geologen alternative Linienführungen auf die Verhältnismässigkeit geprüft.

Aufgrund der gewonnenen Erkenntnisse entschied sich die Gemeinde für die Erneuerung der Heiterenstrasse an der bisherigen Strassenlage. Mit einem Sicherungskonzept - bestehend aus Steinschlagschutznetzen und Felsüberwachungen - konnte das Steinschlagrisiko erheblich reduziert werden.

Es wurden Stützmauern erneuert und ergänzt sowie Bankettsicherungen erstellt. Der Strassenoberbau wurde saniert.

Die Heiterenstrasse ist im Bundesinventar der historischen Verkehrswege aufgeführt. Es wurden aufwändige Natursteinmauern als Vorsatzschale vor Nagelwandhangsicherungen erstellt, die dem historischen Erscheinungsbild der Strasse entsprechen. Die Wehrsteine konnten erhalten bleiben und wurden teilweise mit modernen Fahrzeugrückhaltesystemen ergänzt.







Ribuna AG | Kammistrasse 13 | 3800 Interlaken | 033 828 60 10 | info@ribuna.ch | ribuna.ch