

Sanierung Wylertunnel Kantonsstr. Nr. 11 Innertkirchen - Susten

**Bauherrschaft**

Tiefbauamt des Kt. Bern, Obergeringenieurkreis I
3601 Thun

Projektverfasser / Bauleitung

B+S AG
3000 Bern 16

Ausführung / Organisation

ARGE Sanierung Wylertunnel

Ghelma AG Baubetriebe, Gasser Felstechnik AG

Federführung Ghelma AG Baubetriebe

Techn. Leitung / Bauführung Gasser AG / Richard Frigg, Ghelma AG Baubetriebe

Polier Rudolf Rufibach, Simon Lehmann

Objektbeschreibung

Der bestehende Wylertunnel entspricht nicht mehr der heutigen Strassenverkehrssicherheit. Das Lichtraumprofil musste bergseitig aufgeweitet werden. Nach den Sprengarbeiten wurde das neue Profil abgedichtet und mit einem Betongewölbe ausgestattet. Die Werkleitungen und der gesamte Strassenbau wurden in diesem Zusammenhang neu erstellt. Ost- und Westportal wurden mit Steinschlagnetzen während der Bauphase gesichert.

Hauptarbeiten

Untertagarbeiten Felsabtrag ca. 3000 m³, Sicherungsarbeiten Anker ca. 1600 m¹, Spritzbetonarbeiten ca. 1000 m³, Abdichtungsarbeiten ca. 2100 m², Betonarbeiten ca. 2500 m³, Strassenbau Belag ca. 430 t.

Sparten

Untertag, Felsbau, Erdarbeiten, Strassenbau, Betontiefbau, Belagsarbeiten.

Bauzeit

2005–2007

Auftragsumme

CHF 3.5 Mio.

Besonderheiten

Komplizierte Bauvorgänge, sehr strenger Winter 2005/2006, zwei grosse Niederbrüche beim Ostportal, grosses Verkehrsaufkommen wegen Gott-hardsperrung. Gute und kompetente Zusammenarbeit mit ARGE-Partner.

