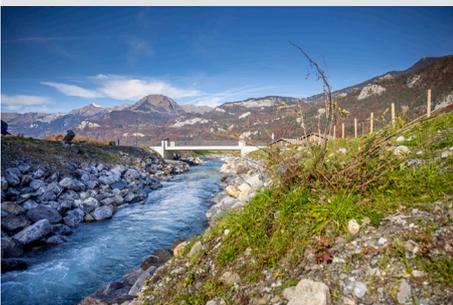


# Revitalisierung Rychenbach Los 1 und 2 Schattenhalb



## **Bauherrschaft**

Schwellenkorporation Schattenhalb, 3860 Schattenhalb

## **Projektverfasser/Bauleitung**

Mätzener & Wyss Bauingenieure AG, 3800 Interlaken

## **Ausführung/Organisation**

ARGE Rychenbach

Ghelma AG Baubetriebe, Kohler Bau AG

Federführung

Ghelma AG Baubetriebe

Technische Leitung/Bauführung

Reto Moser, Jonas Marusik

Polier

Niklaus Meyer, Paul Steiner

Baumaschinenführer

Christian Rieder, Paul Steiner

## **Objektbeschreibung**

Revitalisierung Rychenbach durch naturnahes Gerinne mit variablen Sohlenbreiten und Flachufeln. Ersatz Brücke in Ortbeton l= 15m, Neugestaltung Gerinne inkl. Strassenanpassungen, Ausgestaltung Geschiebesammler, Anpassungen Auslauf BKW. Anpassung der Werkleitungen im Perimeter des neuen Gewässerraums. Umlegung der Unterhaltsstrasse entlang des Baches.

## **Hauptarbeiten total Los 1 und Los 2**

Gerinneausgrabung 30 000 m<sup>3</sup>, Dammschüttungen 18 300 m<sup>3</sup>, Ufer-/Sohlensicherungen mit Blocksatz in Filterschicht 3 000 m<sup>2</sup>, Grabenaushub Leitungsbau 1 700 m<sup>3</sup>, Auffüllungen aus Aushubmaterial 1 700 m<sup>3</sup>, Schmutzwasserleitungen 320 m<sup>1</sup>, Blockverbauung aus Natursteinen 18 500 t, Filterschicht für Blockverbauungen 2 600 m<sup>3</sup>, Strassenbau.

## **Sparten**

Erd-, Wasser-, Strassen- und Tiefbau, Renaturierung, Kunstbauten, Werkleitungen.

## **Bauzeit**

Los 1: November 2018-Mai 2019

Los 2: Oktober 2019-Juli 2020

## **Auftragsumme**

CHF 1.1 Mio.

CHF 2.2 Mio.

## **Besonderheiten**

- Ständige Gefahr von Hochwasser infolge raschen Anstieges des Rychenbachs.
- Naturnahe Gestaltung der Uferbereiche.

**Hochbau · Tiefbau · Strassenbau · Untertag- und Felsbau  
Generalunternehmung · Kleinbau · Transporte**

**Meiringen · Brienz · Interlaken · Grindelwald · Sarnen**

Ghelma AG Baubetriebe  
Tel. +41 33 972 62 62  
www.ghelma.ch