



ERSCHLIESUNG RÄFISERHALDE

Bauherr

Politische Gemeinde Buchs SG

Planung und Bauleitung

Bänziger Partner AG
Ingenieure + Planer SIA USIC
Bahnhofstrasse 50
9470 Buchs

Projekt

Strassenprojekt
Kanalisation
Retentionenbecken, Reservoir,
Stufenpumpwerk

Bausumme

Fr. 6.4 Mio.

Technische Daten

Strassenlänge: 1'300 m
Strassenbreite: 6.50 m
Strassenlängsgefälle: bis 12 %
Retentionenbecken: 360 m³
Reservoir: 200 m³

Ausführung

2007 – 2009

Ingenieurleistungen

Projektierung, Oberbauleitung,
Bauleitung

Projektleiter / Bauleiter

Hans Gantenbein, Marco Büchel

Besonderheiten

Höhenmodell
Felsabbruch
Strassenlängsgefälle bis 12 %
Retention mit Nidaplast-Blöcken