

Gemeinde Fällanden Aufhebung Durchlass Benglenstrasse/Jörenbach

Auftraggeber	Gemeinde Fällanden Gemeindewerke Schwerzenbachstrasse 10 8117 Fällanden
Arbeitsumfang	Projekt 2006-2014 Ausführung 2015
Kosten	ca. CHF 600'000
Referenzauskunft	Gemeinde Fällanden Hoch- und Tiefbau Herr Marcel Ehlers
Objektbeschreibung	<p>Der Durchlass Benglenstrasse/Jörenbach war einsturzgefährdet und somit sanierungsbedürftig. Es wurde ein Variantenstudium zum Ersatz des Durchlasses mittels Holz- oder Stahl-Beton-Verbund Brücke durchgeführt.</p> <p>Der Durchlass wurde schlussendlich durch eine neue Stahl-Beton-Verbund Brücke ersetzt. Die Erneuerung der Brücke brachte eine Revitalisierung des Jörenbaches in diesem Abschnitt mit sich.</p> <p>Um den Uferbereich zu schützen, wurden oberhalb der Brücke Bühnen erstellt und um die Höhendifferenz zu überwinden, wurde eine Sohlrampe aus Natursteinen gebaut.</p> <p>Im Zuge der Bauarbeiten wurde die bestehende Eternit Wasserleitung ersetzt und ein neuer EW-Rohrblock verlegt.</p>

