

Hochwasserschutz Schulhaus Morgarten

Gewährleistung Hochwasserschutz für die Schulanlage Morgarten durch Offenlegung Schafmattbach und durch neuen Geschiebesammler mit Rechen. Sicherung Bachsohle und Uferböschungen mit Blocksteinen. Bachführung teilweise in sehr steilem Gelände (bis 60% Neigung). Querung Kantonsstrasse mit Gussrohren FZM $\varnothing$ 700 mm und Mündung in Ägerisee.



Lieu

Oberägeri

Client

Gemeinde Oberägeri / Tiefbauamt Kanton Zug

Période: 2007 - 2010

Nos prestations

- Projektstudie (Variantenstudium) Bach und Meteorentwässerung
- Bau- und Ausführungsprojekt
- Ausschreibung
- Örtliche Bauleitung und Abrechnung

Specifications

- Länge Offenlegung Bach: 60 m
- Länge Querung Kantonsstrasse: 45 m
- Hochwassermenge: 0.6 m³/s