

# Ausbau Dorfbach Goldach

Hochwassersicherer Umbau des Dorfbachs im Zentrum von Goldach



Hauptstrasse mit Bachöffnungen

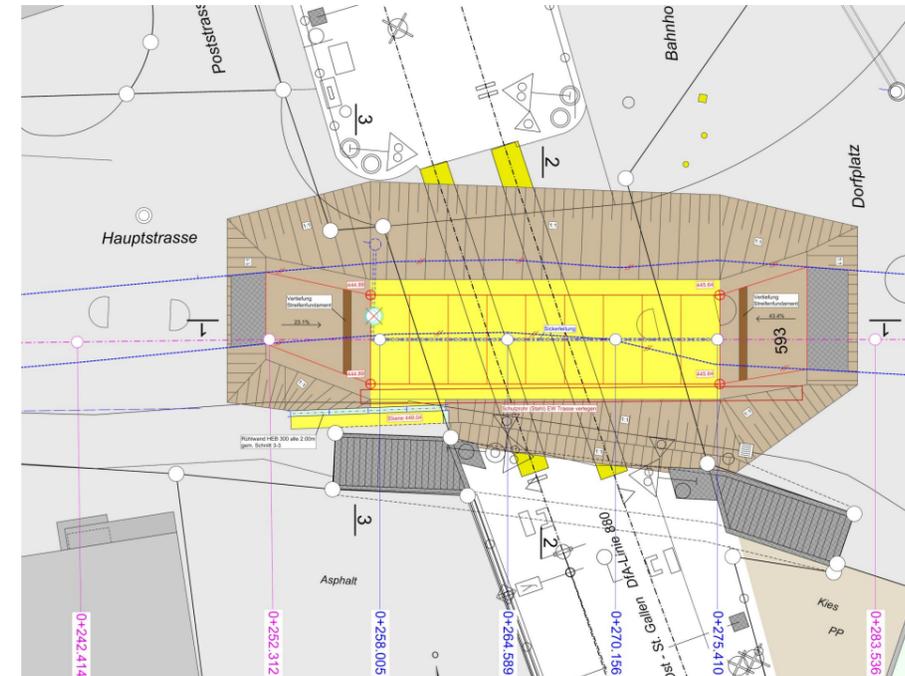
Zusammen mit dem Projekt Zentrumsentwicklung Goldach wird der Dorfbach im Zentrum von Goldach hochwassersicher ausgebaut. Die Dimensionierungswassermenge beträgt  $30\text{m}^3/\text{s}$ .

Durchlass Hauptstrasse (Länge Total 280m):

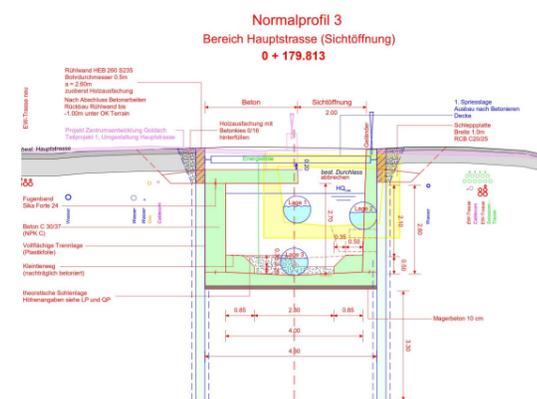
- Neubau Durchlass in Ortbeton im Abschnitt Bruggmühlestrasse bis Bahnlinie
- Neubau Durchlass mit Fertigelementen im Abschnitt SBB und Dorfplatz
- Optimierung des Einlaufbereichs
- Sohlenabsenkung und Profilerweiterung

Oberlauf (Länge Total 190m):

- Neubau Durchlass Neumühlestrasse in Ortbeton
- Neubau Steg Bäckerweg
- Verlegung im Bereich Trafostation



Durchlass SBB Dorfbach



Normalprofil Durchlass Hauptstrasse

**Beitrag der B3**  
Gesamtleitung  
Projektierung Wasserbau  
Bauingenieur  
Bauleitung

**Phasenbeteiligung**  
Phase 31 bis 53

**Bauherrschaft**  
Gemeinde Goldach

**Landschaftsarchitektur**  
METTLER  
Landschaftsarchitektur, Gossau

**Ausführung**  
voraussichtlich 2022

**Kosten**  
CHF 8.4 Mio.