

Ausbau Dorfbach Goldach

Hochwassersicherer Umbau des Dorfbachs im Zentrum von Goldach



Hauptstrasse mit Bachöffnungen

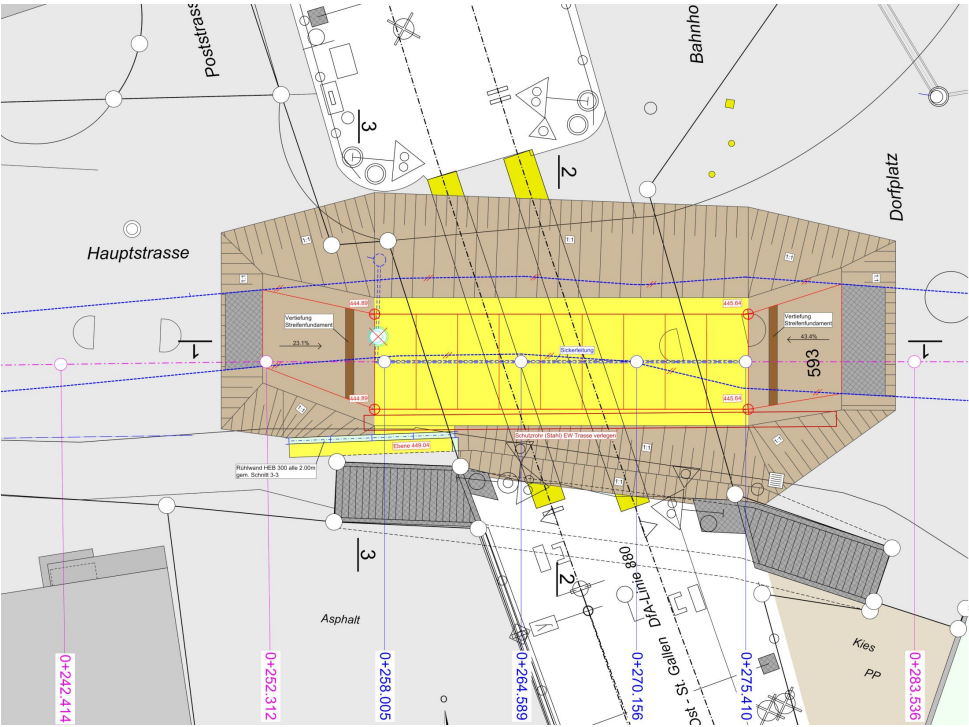
Zusammen mit dem Projekt Zentrumsentwicklung Goldach wird der Dorfbach im Zentrum von Goldach hochwassersicher ausgebaut. Die Dimensionierungswassermenge beträgt 30m³/s.

Durchlass Hauptstrasse (Länge Total 280m):

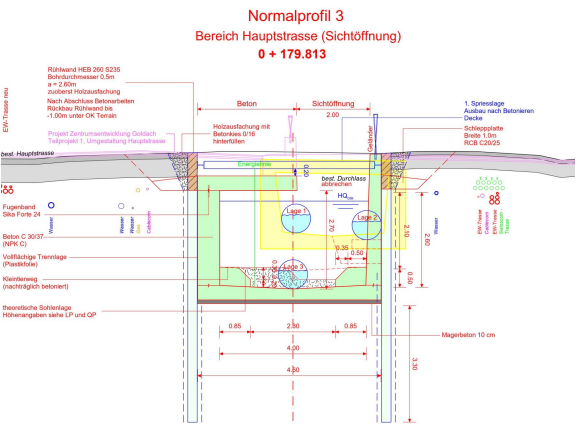
- Neubau Durchlass in Ortbeton im Abschnitt Bruggmühlestrasse bis Bahnlinie
- Neubau Durchlass mit Fertigelementen im Abschnitt SBB und Dorfplatz
- Optimierung des Einlaufbereichs
- Sohlenabsenkung und Profilerweiterung

Oberlauf (Länge Total 190m):

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



Durchlass SBB Dorfplatz



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.