

Umlegung Chnübrechibach KVA Horgen



Zeitraum 2022 - 2026
Projektgrösse ca. 4.2 Mio. CHF

Auftraggeber Gemeinde Horgen und Entsorgung Zimmerberg
Planer Geoinfra Ingenieure AG, Richterswil

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Vorprojekt
Bau- und Auflageprojekt
Submission
Ausführungsprojekt
Bauleitung
Öffentlichkeitsarbeit

PROJEKTBSCHRIEB

Die Kehrlichtverbrennungsanlage (KVA) in Horgen ist gemäss der Gefahrenkarte Hochwasser durch Überflutungen des Chnübrechibachs betroffen. Um die Situation bez. Hochwasser zu entschärfen und die zukünftige Entwicklung des gesamten Areals zu ermöglichen wird der Chnübrechibach lokal umgelegt und mittels Microtunneling DN 1800 (Betonrohr DN 1400) erstellt. Hierfür sind umfangreiche, komplexe Baugrubensysteme beim Start- / Zielschacht und beim Vereinigungs-/ Absturzbauwerk erforderlich.