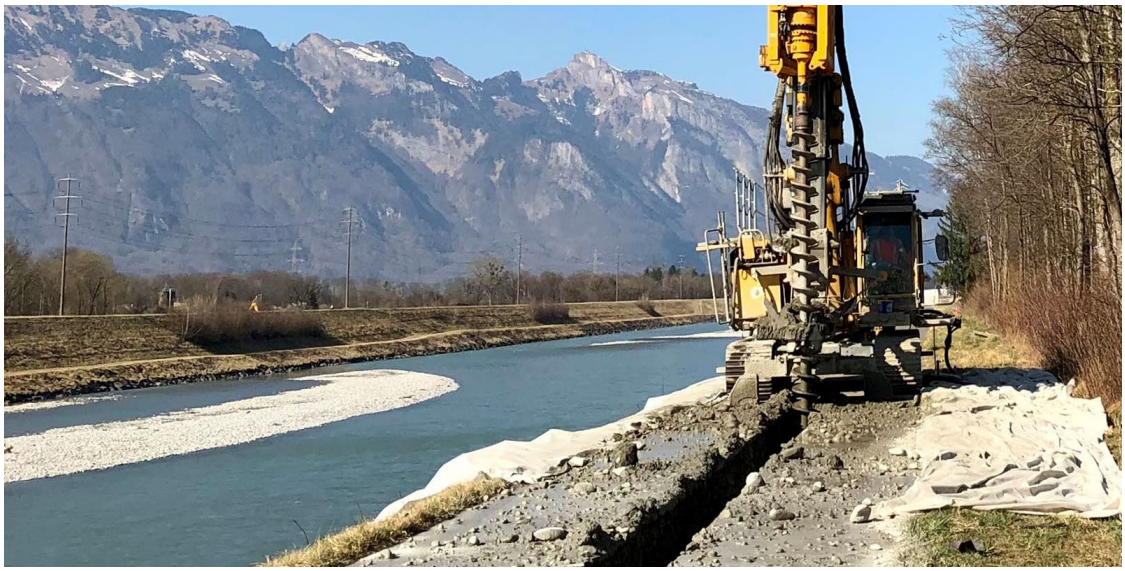
Rheindammsanierung Underau (km 50.800 bis 51.400, Schaan)



Zeitraum	2021 - 2022
Auftraggeber	Land Liechtenstein, Amt für Bevölkerungsschutz

Unsere Dienstleistungen:

- Dichtwand, Interventionsweg und Sickerkeile
- Projektierung und Bauleitung

Projektbeschrieb:

Der Rheindamm Underau wurde aus Gründen des Hochwasserschutzes auf einer Länge von 600m saniert. Dazu wurde in den bestehenden Damm eine Dichtwand eingebaut. Sie verhindert im Falle eines Hochwassers eine Durchsickerung des Dammkörpers mit Wasser. Im Rahmen dieses Projektes wurde ebenfalls eine Interventionspiste mit Sickerkeilen am landseitigen Fuss des Dammes erstellt. Diese dient der Druckentlastung und dem künftigen Unterhalt.