

Projekt Lütschine (Untere Bönigbrücke – Fussgängersteg)

Wasserbauplan Hochwasserschutz Bodeli Teilprojekt 4

Projektbeschreibung:

Die Projektierung und die Realisierung erfolgte in vier Teilprojekten (TP), welche aufeinander abgestimmt sind. Im untersten Abschnitt in Bönigen (TP 4) war der bestehende Uferschutz mehrheitlich sanierungsbedürftig. Dieser wurde durch einen Blocksatz mit mehr Rauigkeit ersetzt. Zusätzlich wurde linksseitig ein neuer Unterhaltungsweg erstellt.

Kosten:

Baukosten	CHF	4'245'000
Honorarkosten	CHF	936'000
Landerwerb, Inkonvenienzen	CHF	100'000
Risikokosten	CHF	890'000
Total, inkl. MwSt	CHF	6'171'000

Termine:

Das TP4 wurde im Jahr 2018 abgeschlossen.

Spezielles:

Der Perimeter liegt im untersten, stark kanalisierten Abschnitt der Lütschine unmittelbar oberhalb der Mündung in den Brienersee und verläuft mitten durch das dicht bebaute Siedlungsgebiet. Der Gewässerraum ist auf dieser Strecke stark eingeschränkt.



Ersetzter Blocksatz mit erhöhter Rauigkeit in Bönigen (Foto: Flussbau AG, 2022)



Ersetzter Blocksatz mit erhöhter Rauigkeit in Bönigen (Foto: Flussbau AG, 2022)



Ersetzter Blocksatz mit erhöhter Rauigkeit in Bönigen (Foto: Flussbau AG, 2022)