

Hochwasserschutz und Renaturierung Kleine Emme (LU): Abschnitt Thorenberg

Bauherr

Kanton Luzern, Dienststelle Verkehr und
 Infrastruktur (vif)

Projektierung

IUB Engineering AG

Zeitraum

Projektbearbeitung: 2020-2024
 Bau / Ausführung: 2021-2022 und
 2023-2024

Baukosten

rund CHF 3.1 Mio.

Leistungen

- Überarbeitung Bauprojekt
- Submission
- Ausführungsprojekt
- Realisierung und örtliche Bauleitung
- Inbetriebnahme

Beschreibung

- Aushub: rund 50'000 m³
- Dammschüttmaterial: 6'000 m³
- Blocksteine: 23'000 t



Baustelleninstallationen inkl. Baupisten im Gewässer Etappe 1



Linksufrige Aufweitung Etappe 2 (Blick gegen Fliessrichtung)



Strukturmassnahmen im Gerinne Etappe 1