Oftringen, Durchlass Langerweg

Der Durchlass Langernweg befindet sich im Quartier in Oftringen. Das Verkehrsaufkommen ist gering, ein Kreuzen des Gegenverkehrs ist aufgrund der Platzverhältnisse nicht möglich. Das maximale Höchstgewicht ist auf 18t beschränkt. Im Vorprojekt durften wir die Resttragfähigkeit ermitteln, die Hydraulik der Brücke überprüfen sowie ein Variantenstudium mit Kostenschätzung erstellen. Daraus resultierte, dass die Brücke den Anforderungen nicht mehr entspricht und bei voller Belastung einsturzgefährdet ist. Die bestehende Brücke wurde komplett abgebrochen und durch einen Neubau ersetzt. Somit konnte auch die Durchflusskapazität des Durchlasses erweitert werden.

Ort
Oftringen

Kunde
Gemeinde Oftringen

Zeitraum: 2018 - 2023

Bausumme: 150'000 CHF ca.

Honorar: 25'000 CHF ca.

Erbrachte Leistungen
- Visuelle Kontrolle des Objekts
- Dokumentieren der Schadensbilder mit Fotos
- Erstellen eines Kurzberichtes
- Erarbeiten einer Prioritätenliste zum Sanierungsbedarf und Dringlichkeit
- Erstellen Vorprojekt mit Variantenstudium und Instandsetzungsvorschlag
- Vorprojekt bis Inbetriebnahme