

Biberbrugg-Chaltenboden, Brücken-Wettbewerb

Brücken-Wettbewerb für Langsamverkehrsführung

Entlang der Kantonsstrasse zwischen Biberbrugg und Chaltenboden soll eine Langsamverkehrsanlage gebaut werden. Dazu wurde ein zweistufiger Projektwettbewerb im offenen Verfahren durchgeführt. Unser Projekt sieht total 4 Brücken vor und erreichte den 2. Rang. Die Brücken tragen als Durchlaufträger mit Spannweiten von 22 bis 39 m. Der Überbau ist jeweils mit Hohlkästen aus wetterfestem Stahl projektiert. Die Fundation der Pfeiler im Steilhang ist mit Mikropfählen und permanenten Ankern geplant. Die Bearbeitung des Projekts erfolgte in einer Planergemeinschaft unter dem Lead von Emch+Berger WSB AG.



0rt

Biberbrugg (SZ)

Kund

Tiefbauamt des Kantons Schwyz

Zeitraum: 2020 - 2021

Erbrachte Leistungen

- Zweistufiger Projekt-Wettbewerb offenes Verfahren, 2. Rang

Charakteristische Angaben

- Neubau Langsamverkehrsanlage von 1.2 km Länge
- 4 Brücken mit totaler Länge von 632 m