

Instandsetzung Bauwerke Totenweg in Gechingen



Auslauf Durchlass während der Instandsetzung

Umfangreiche Instandsetzung eines Durchlasses (Naturstein-Gewölbebogen) und einer Natursteinstützmauer

Länge Durchlass: ca. 13,5
Querschnitt Durchlass: 1,0 x 1,3 m

Länge Stützwand: ca. 14,5 m

Baujahr: 2019

Auftraggeber:
ForstBW, Abt. 22 - Waldwirtschaft, Calw

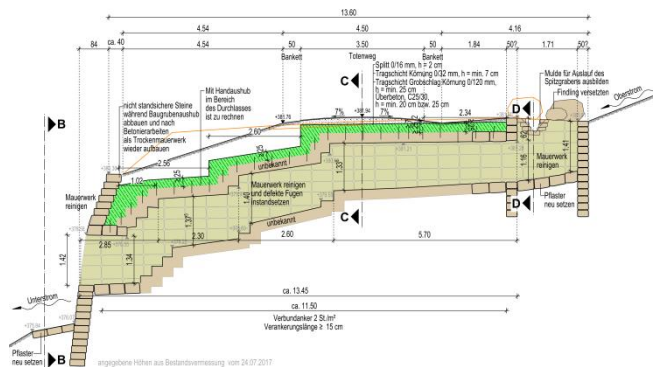
Objekt- und Tragwerksplanung, Bauleitung:
Ing.-Büro Braun GmbH & Co. KG



freigelegter Durchlass mit Wandbewehrung



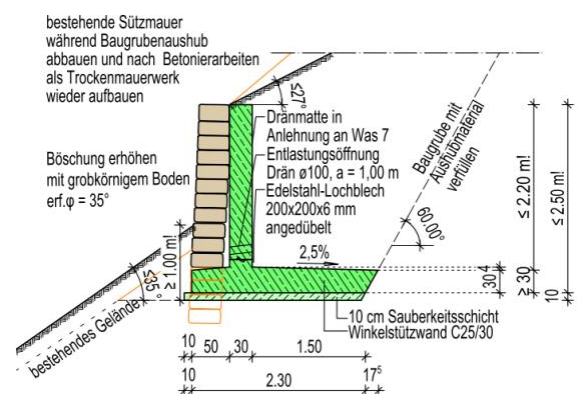
Wiederaufbau Natursteinmauer



Längsschnitt Durchlass

Maßnahmen Durchlass:

- Erdaushub oberhalb und seitlich
- Einbau Verbundanker und Hinterbetonieren
- Reinigen der Natursteinoberflächen
- Instandsetzung Fugen und Risse im Inneren



Regelquerschnitt Stützwand

Maßnahmen Stützwand:

- Rückbau bestehende Natursteinwand
- Betonieren einer neuen Winkelstützwand
- Wiederaufbau der Natursteinstützwand auf Talsporn der Winkelstützwand