

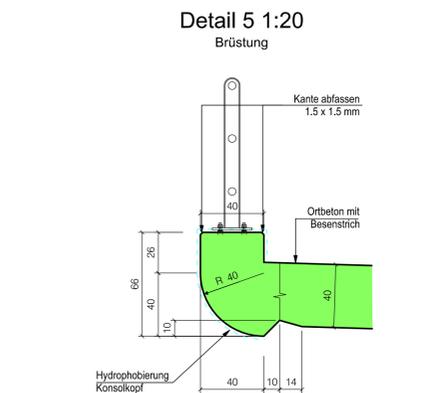
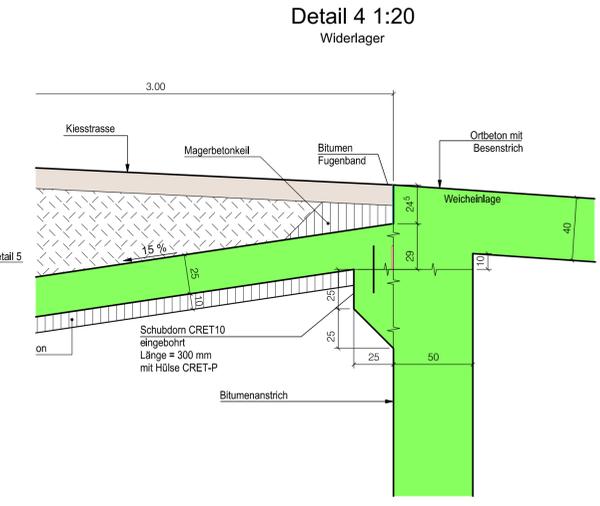
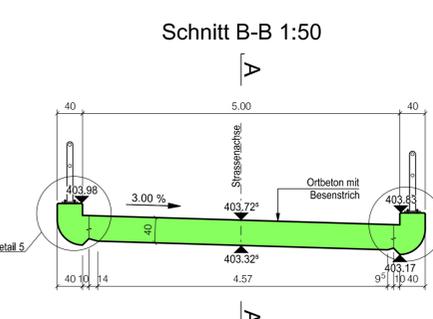
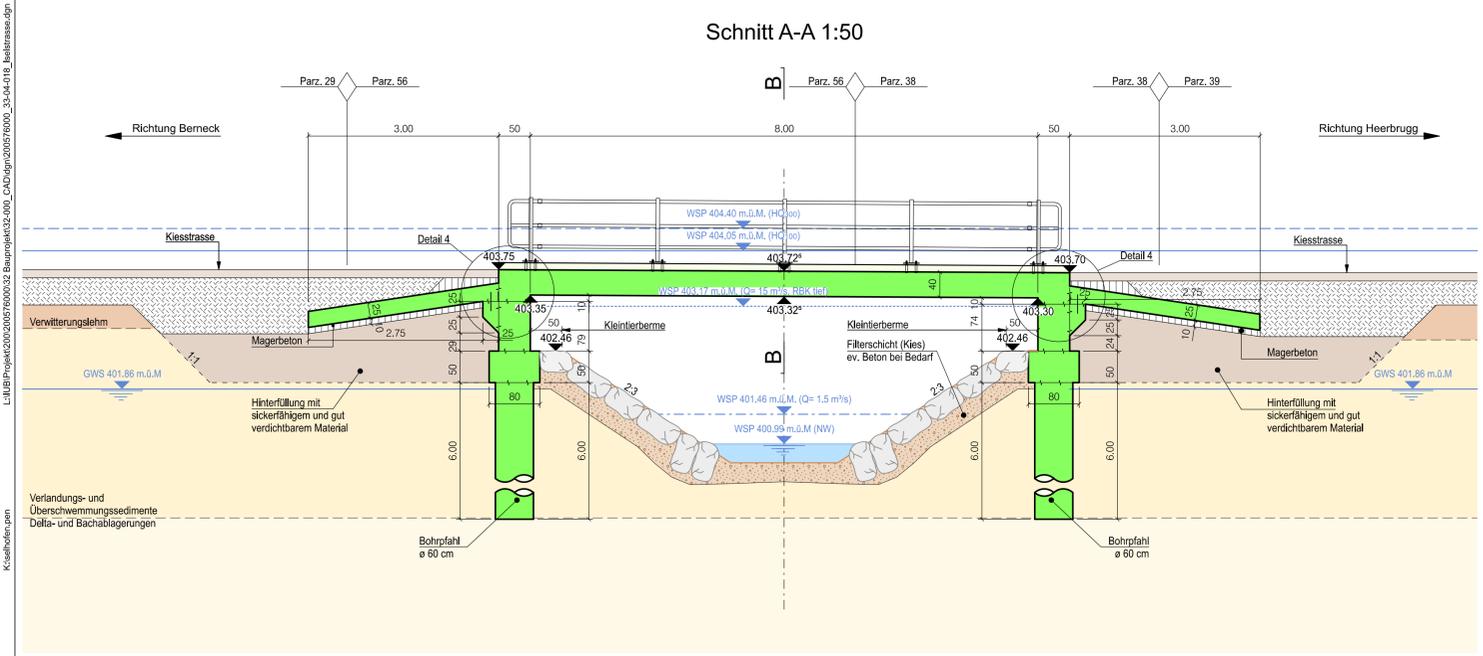
- Legende Projekt:**
- Gewässerachse
 - Grünstreifen
 - Uferböschung
 - neue Ufermauer
 - neuer Damm
 - Niederwasserrinne
 - Kiesbank
 - projektierte Wege mit Schwarzbelag
 - projektierte Wege mit Mergelbelag
 - projektierte Kiesstrasse
- Legende Bestand:**
- Gemeindegrenze
 - Wasserflächen (AV-Daten)
 - Wald (AV-Daten)
 - Strassen- / Gebäudeflächen (AV-Daten)
 - best. Bauwerke
 - best. Bäume / Büsche gemäss Orthophoto (o. G.)
 - Baumerfassung nach Erhaltenswürdigkeit (Juni 2018)
 - Bäume werden gefällt
 - 112 betroffene Parzellen Gemeinde Berneck
 - 335 betroffene Parzellen Gemeinde Au
 - AV-Daten Stand 5. November 2018

- Legende Massnahmen Brückenbau**
- Beton geschnitten
 - Beton Ansicht
 - Beton bestehend

- Legende Werkleitungen:**
- Abwasserleitungen
 - Cablecom
 - Drainageleitungen
 - Elektroleitungen
 - Beleuchtung
 - Gasleitungen
 - Swisscom
 - Wasserleitungen
- (Stand Dezember 2017)

Bemerkungen:

- Geologie und Grundwasserspiegel gemäss Dr. von Moos AG, Bericht vM-11938; Littenbach / Ächeli, Hochwasserschutzmassnahmen, Baugrunduntersuchung, Rammsondierung R25; 04.05.2018
- Grundwasserspiegel gemessen am 24.02.2018
- Es gelten die Normalen des Tiefbauamtes Kt. St. Gallen
- Werkleitungen liegen in der Verantwortung von dritten



Littenbach / Ächeli

Hochwasserschutzmassnahmen

Brücke Iselstrasse, Ächeli - Neubau

Situation 1:100
Schnitte 1:50, Details 1:20

Vorprüfung
31.10.2020

Ausfertigung für		Projekt Nr. 2.043	Plan Nr. 04-018	Beilage Nr. -
Studie	Projektverfasser:	Entw.	Gez.	Gepr.
Vorprojekt	IUB Engineering IUB Engineering AG Belgistrasse 48 Postfach CH-3000 Bern 14 Tel. +41 31 357 11 11 www.iub-ag.ch	müg	cre	gmo
Ausführungsprojekt				
Abschlussakten				
		Plan Nr. IUB: 200576000.33-04-018		
		Format 60 x 105		0,63 m2

Modell: Standard
 L:\IUB\Projekt\200576000\33-04-018_Bauplan\33-04-018_Leiste.dgn
 K:\sib\ben
 30-OCT-2020
 cre