

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

Legende Massnahmen Brückenbau

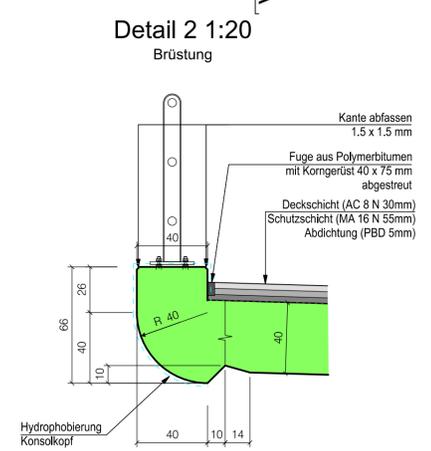
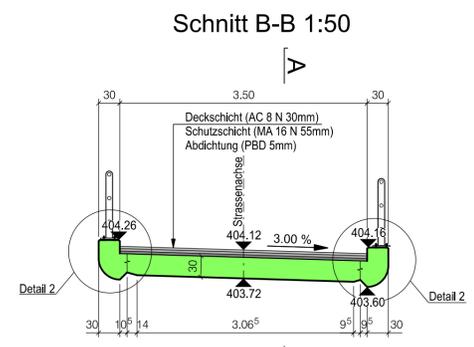
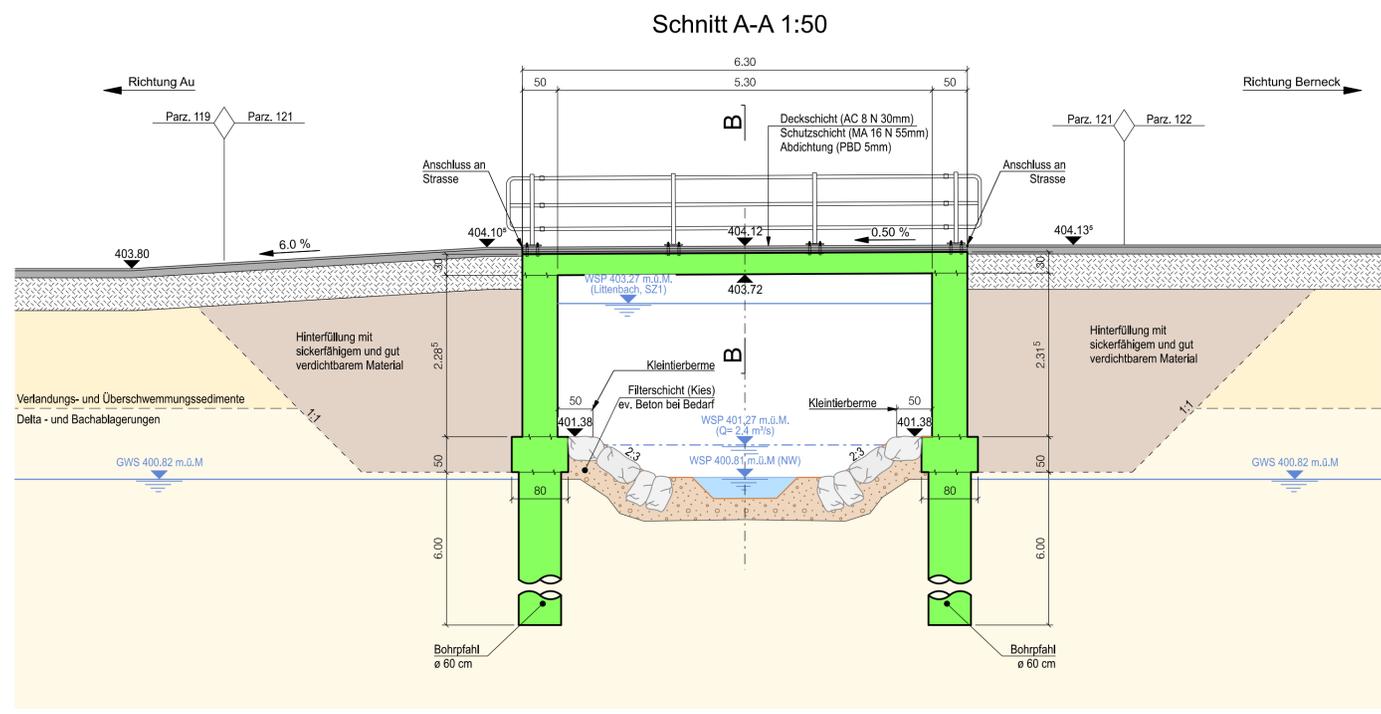
	Beton geschnitten
	Beton Ansicht
	Beton bestehend

Legende Werkleitungen:

	Abwasserleitungen
	Cablecom
	Drainageleitungen
	Elektroleitungen
	Beleuchtung
	Gasleitungen
	Swiscom
	Wasserleitungen

(Stand Dezember 2017)

- #### Bemerkungen:
- Geologie und Grundwasserspiegel gemäss Dr. von Moos AG, Bericht vM-11938; Littenbach / Äächeli, Hochwasserschutzmassnahmen, Baugrunduntersuchung, Rammsondierung R16; 04.05.2018
 - Grundwasserspiegel gemessen am 23.02.2018
 - Es gelten die Normalen des Tiefbauamtes Kt. St. Gallen
 - Werkleitungen liegen in der Verantwortung von dritten



Littenbach / Äächeli

Hochwasserschutzmassnahmen

Brücke Littenbachweg, Kübach - Neubau

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

Vorprüfung
31.10.2020

Ausfertigung für		Projekt Nr.	Plan Nr.	Beilage Nr.
		2.043	04-011	-
Studie	Projektverfasser:	Entw.	Gez.	Gepr.
Vorprojekt	IUB Engineering <small>IUB Engineering AG Balplattstrasse 48 Postfach CH-3000 Bern 14 Tel. +41 31 357 11 11 www.iub-bag.ch</small>	mag	cre	gmo
Auflageprojekt				
Ausführungsprojekt				
Abschlussakten		Plan Nr. IUB:	200576000.33-04-011	
		Format	60 x 84 0,50 m2	

LU:UBProjekt20057600032_Bauplan32_000_CAD.dwg/200576000_33-04-011_Littenbachweg.dgn
 Modell: Standard
 K:sehechen.gem
 30-OCT-2020
 cre