

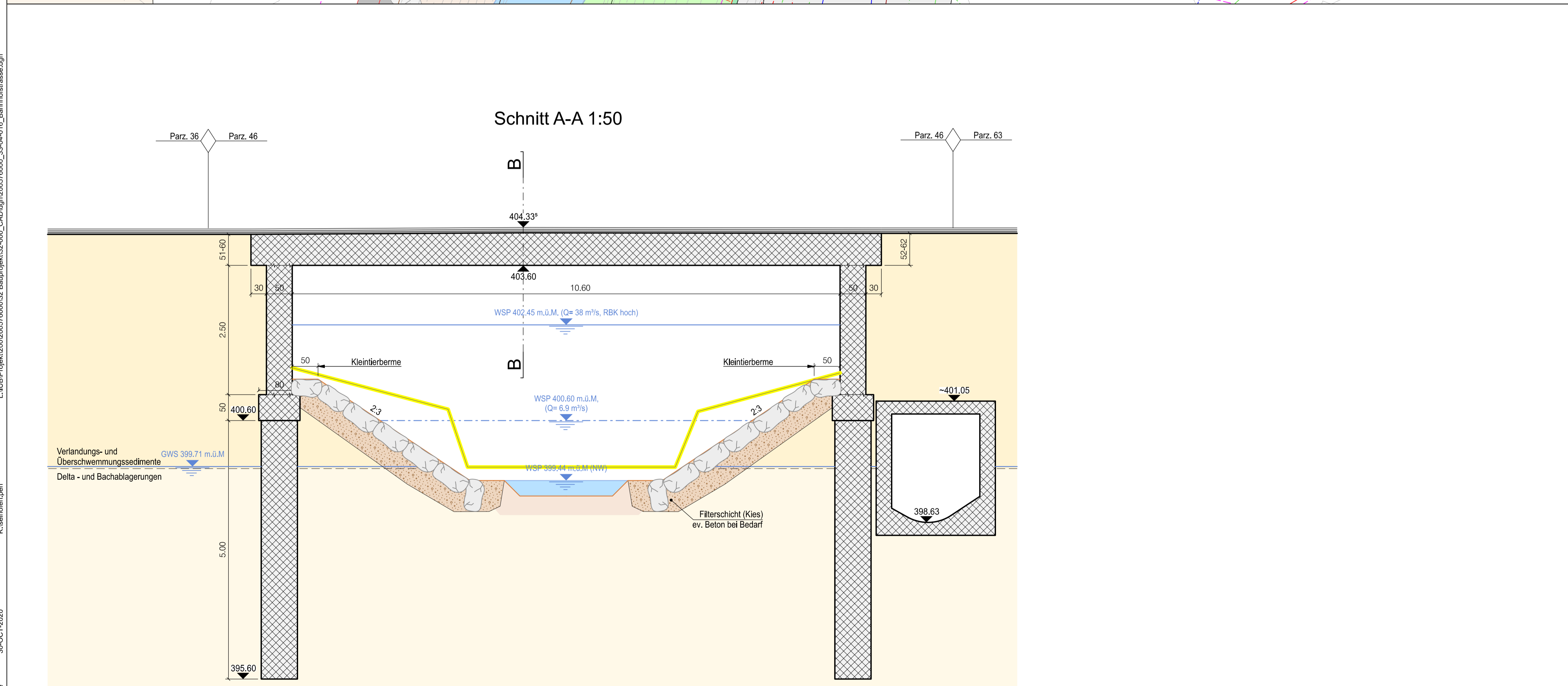
Legende Projekt:		Legende Bestand:	
	Gewässerachse		Gemeindegrenze
	Grünstreifen		Wasserflächen (AV-Daten)
	Uferböschung		Wald (AV-Daten)
	neue Ufermauer		Strassen- / Gebäudeflächen (AV-Daten)
	neuer Damm		best. Bauwerke
	Niederwasserrinne		best. Bäume / Büsche gemäss Orthophoto (o. G.)
	Kiesbank	Baumerfassung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

Legende Massnahmen Brückenbau	
	Beton geschitten
	Beton Ansicht
	Beton bestehend
	Abbruch

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 R21; 04.05.2018
- Grundwasserspiegel gemessen am 22.02.2018
- Es gelten die Normalen des Tiefbauamtes Kt. St. Gallen
- Werkleitungen liegen in der Verantwortung von dritten
- Dieser Plan basiert auf dem Technischen Bericht "Sanierung Bahnhofstrasse, Brücke über den Littenbach", Beilagen B7 - B12, Wälti AG, 16.05.2008



Littenbach / Äächeli

Hochwasserschutzmassnahmen

Brücke Bahnhofstrasse, Littenbach - Anpassung

Grundriss 1:100, Schnitte 1:50

Vorprüfung
31.10.2020

Ausfertigung für		Projekt Nr. 2.043	Plan Nr. 04-016	Beilage Nr. -
Studie	Projektverfasser:	Entw.	Gez.	Gepr.
Vorprojekt	 <small>IUB Engineering AG Belpstrasse 48 Postfach CH-3000 Bern 14 Tel. +41 31 357 11 11 www.iub-ag.ch</small>	esa	cre	gmo
Auflageprojekt				
Abschlussakten				
		Plan Nr. IUB: 200576000.33-04-016		
		Format 60 x 84 0.504 m2		

Modell: Standard
 L:\IUB\Projekte\2020\200576000\32-000_CAD\spn\200576000_33-04-016_Bahnstrasse.dgn
 K:\seh\shen.dgn
 30-OCT-2020
 cre