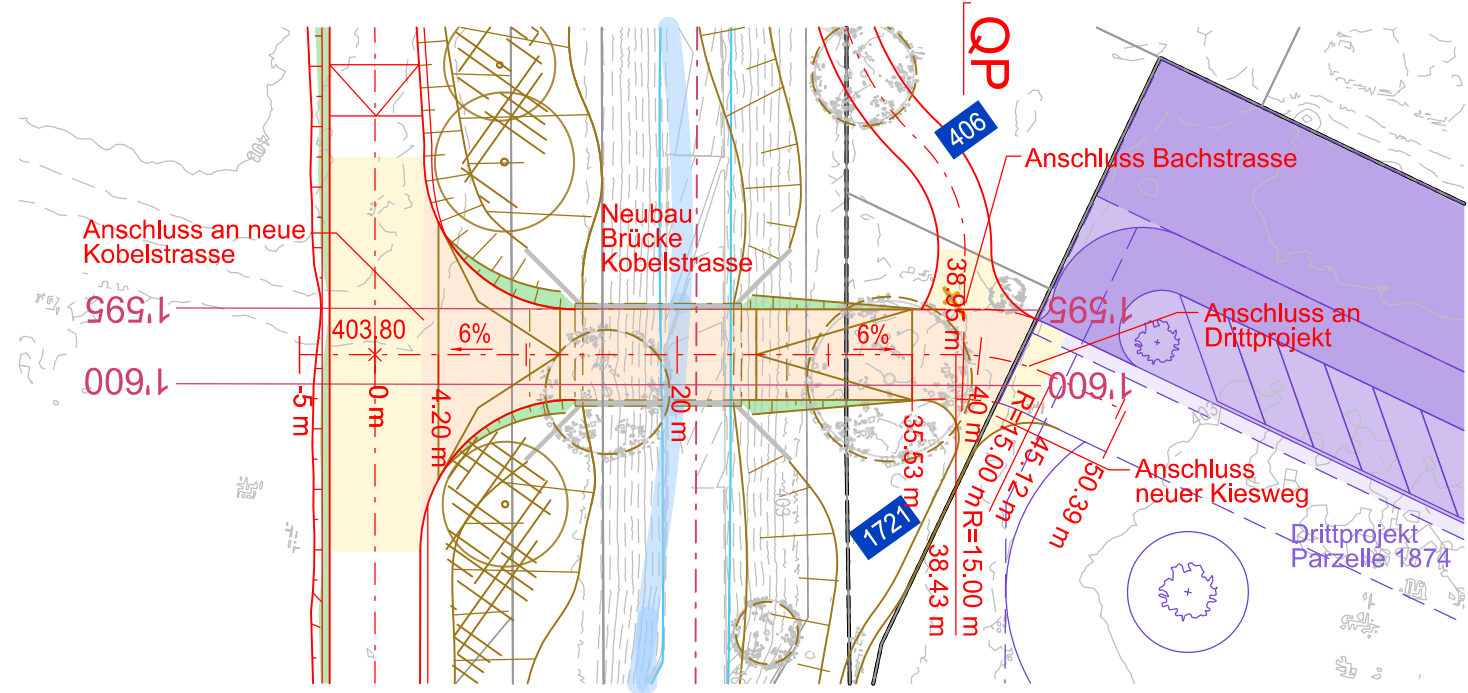
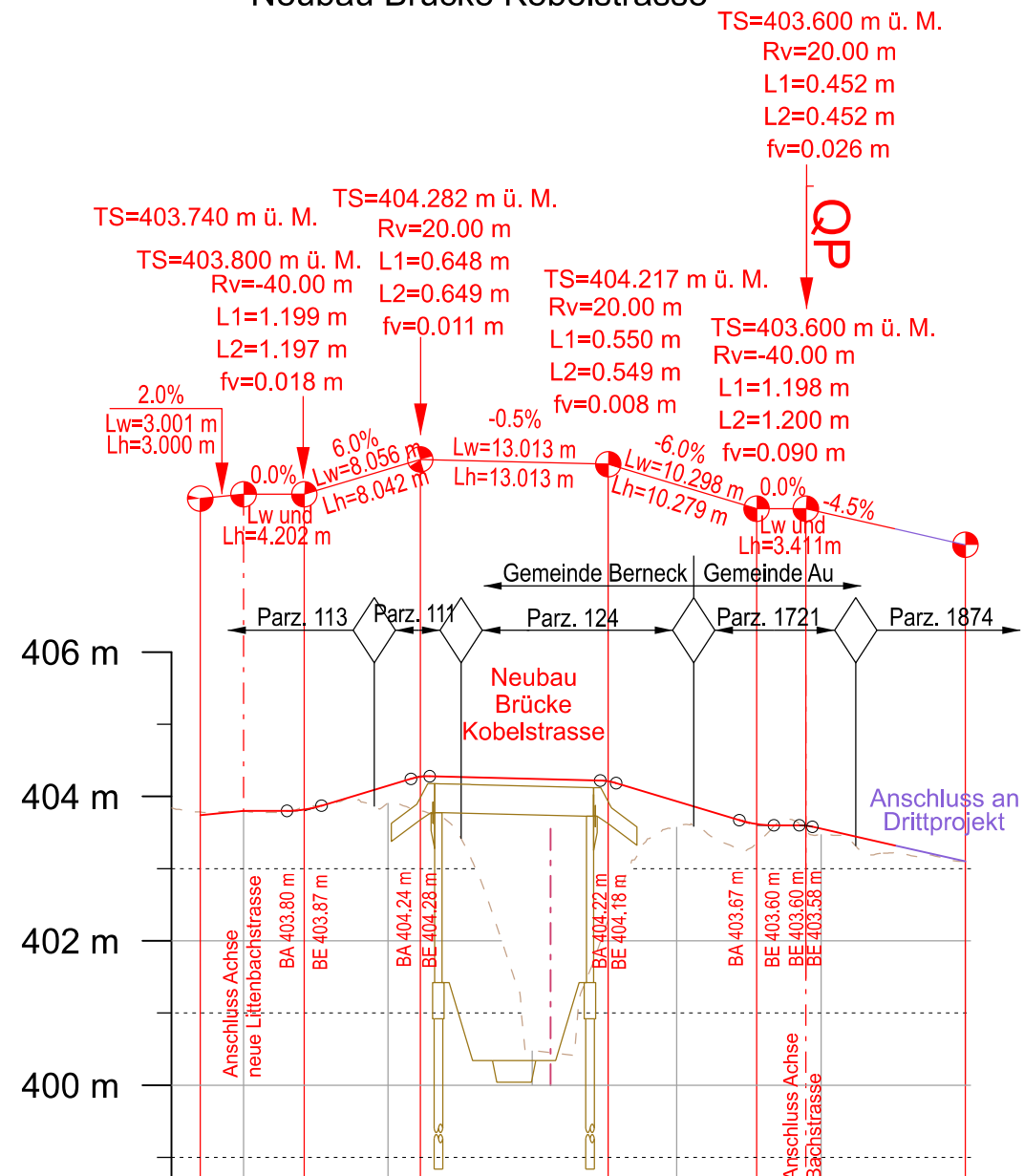


Situation 1 : 500

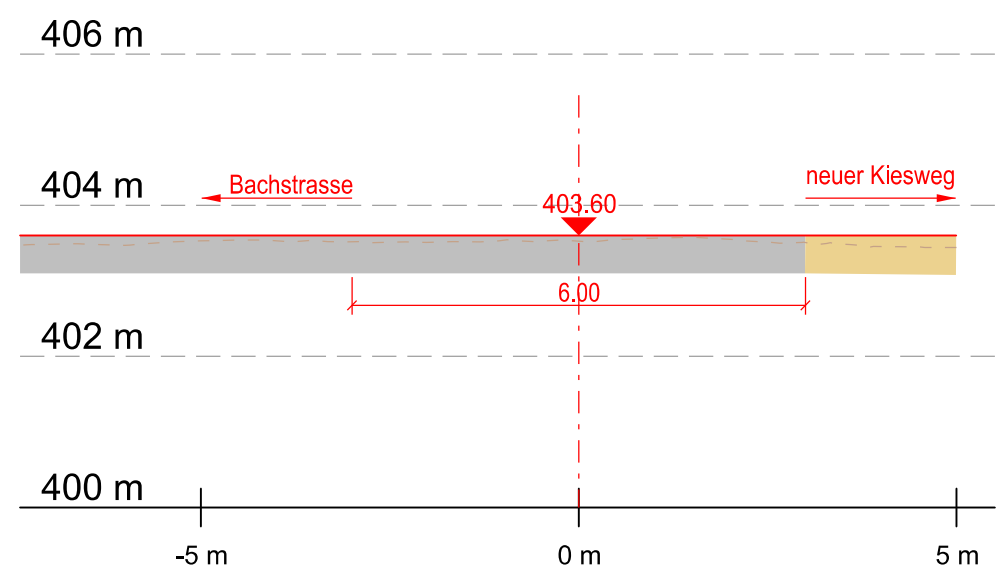


Längenprofil 1 : 500 / 100 (5fach überhöht)
 – Neubau Brücke Kobelstrasse –

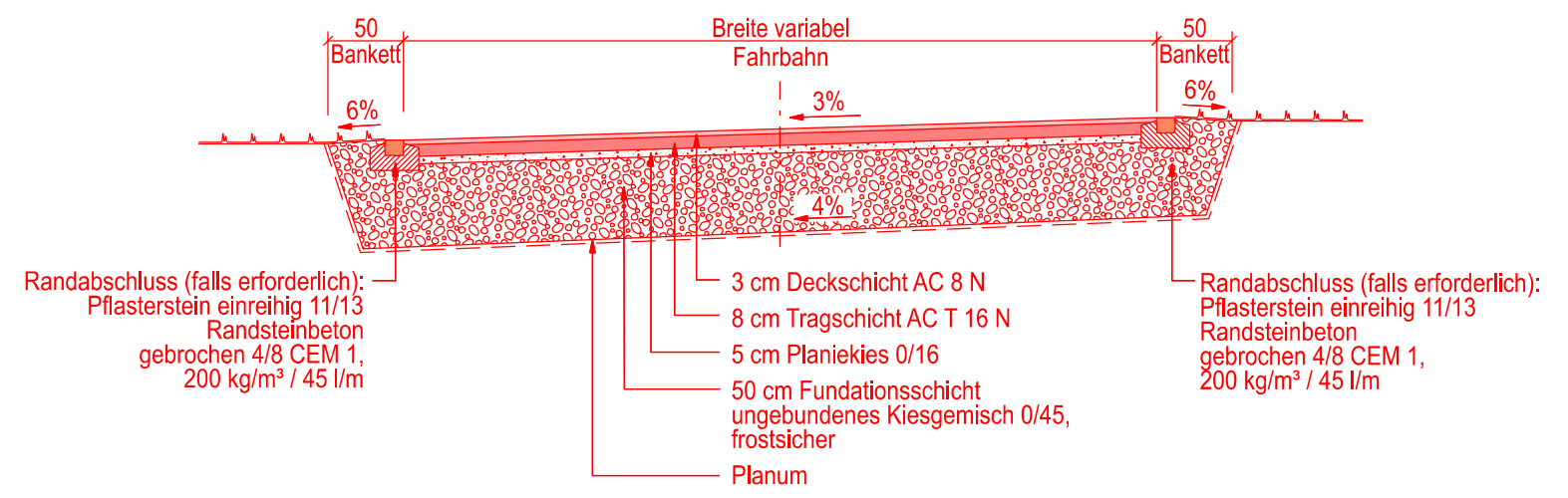


Station	-5.00	-3.00	0.00	3.00	4.20	5.40	10.00	11.60	12.89	20.00	24.71	25.81	30.00	34.34	36.74	38.49	39.40	45.12	50.00
Terrainhöhen	403.84	403.79	403.79	403.79	403.85	403.87	403.91	403.83	403.76	400.48	401.98	402.58	403.58	403.27	403.59	403.62	403.47	403.22	403.10
Kurvenband	L=5.00 m		L=4.20 m		L=31.33 m														
Achshöhe	403.740	403.800	403.800	403.818	403.872	404.148	404.244	404.244	404.244	404.244	404.220	404.184	403.932	403.672	403.600	403.600	403.580	403.321	403.100

Querprofil bei 38.95 m 1 : 100
 (Achse Littenbach bei 1'598 m)
 – Kobelstrasse –



Normalprofil 1 : 50
 – Gemeindestrasse –



Neubau Brücke Kobelstrasse, Littenbach, siehe Plan-Nr. 200576000.33-04-012

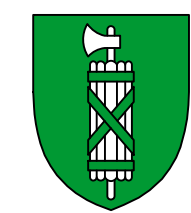
Legende Bestand:

- Gemeindegrenze
- Wasser (AV-Daten)
- Wald (AV-Daten)
- / --- Strassen- / Gebäudeflächen (AV-Daten)
- best. Bäume / Büsche gemäss Orthophoto (o. G.)
- 112 betroffene Parzellen Gemeinde Berneck
- 336 betroffene Parzellen Gemeinde Au

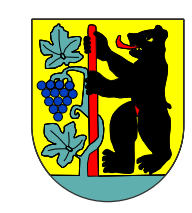
Legende Projekt:

- projektierte Fahrbahn mit Hartbelag
- projektiertes Geh- / Radweg mit Hartbelag
- projektierte Pflasterung
- projektiertes Kiesweg
- projektierte Grünfläche / Bankett
- projektierte Anpassung
- Rückbau
- Achse Littenbach mit Metrierung
- Wasserbau-Projekt
- Neubau / Anpassungen Brücken
- Drittprojekte

AV-Daten Stand 5. November 2018



Kanton St. Gallen



Gemeinde Berneck



Gemeinde Au

Littenbach / Äächeli

Hochwasserschutzmassnahmen
 333 Kobelstrasse inkl. Brücke

Situation 1:500, Längenprofil 1:500/100,
 Querprofil 1:100, Normalprofil 1:50

Vorprüfung
 31.10.2020

Ausfertigung für		Projekt Nr.	Plan Nr.	Beilage Nr.
		2.043	02-011	-
Studie	Projektverfasser:			
Vorprojekt	IUB Engineering			
Auflageprojekt	IUB Engineering AG Beipstrasse 48 Postfach CH-3000 Bern 14 Tel. +41 31 357 11 11 www.iub-ag.ch			
Ausführungsprojekt	Entw.	Gez.	Gepr.	Datum
Abschlussakten	gmo	Fr	gmo	31.10.2020
Plan Nr. IUB:		200576000.33-02-011		
Format		63 x 40		

Modell: Brücke Kobelstrasse
 C:\LUB\200576001 Littenbach\32_Bauprojekt\32-000_CAD\ogn\32_Straassenanpassungen.dgn
 K:\Microstation\Dateien\pentab\selhofen.pjn
 30-OCT-2020
 bey