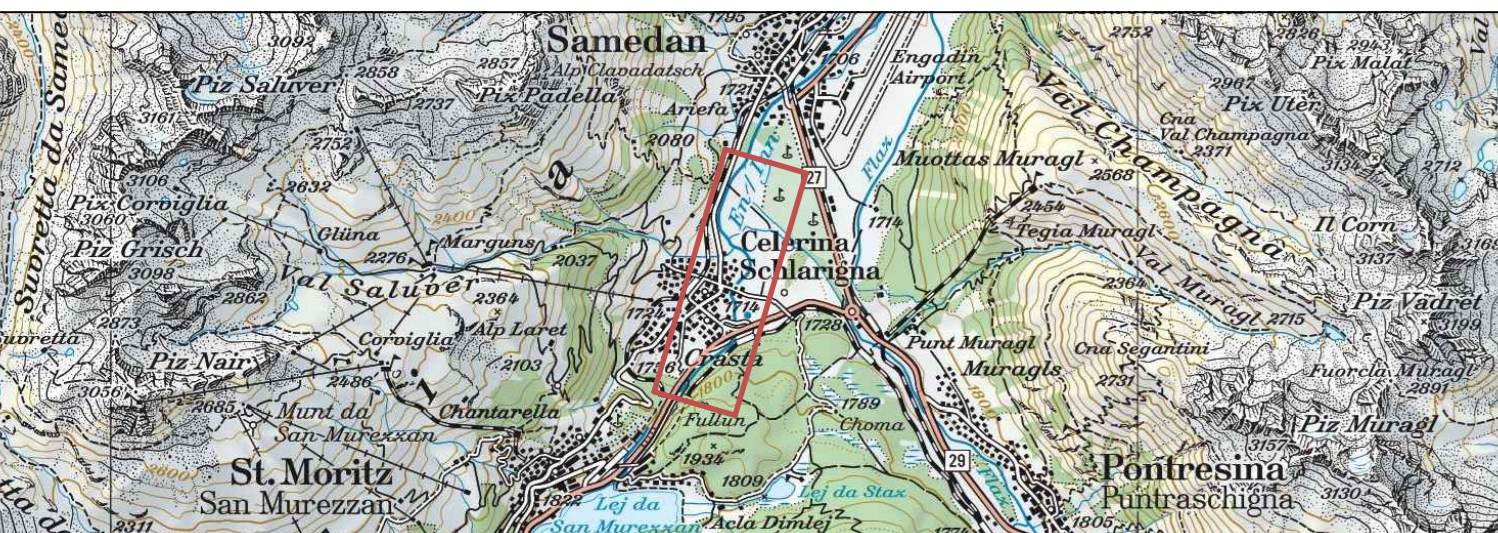


Kanton Graubünden  
Gemeinde Celerina

# Revitalisierungsprojekt Inn, Celerina Auflageprojekt



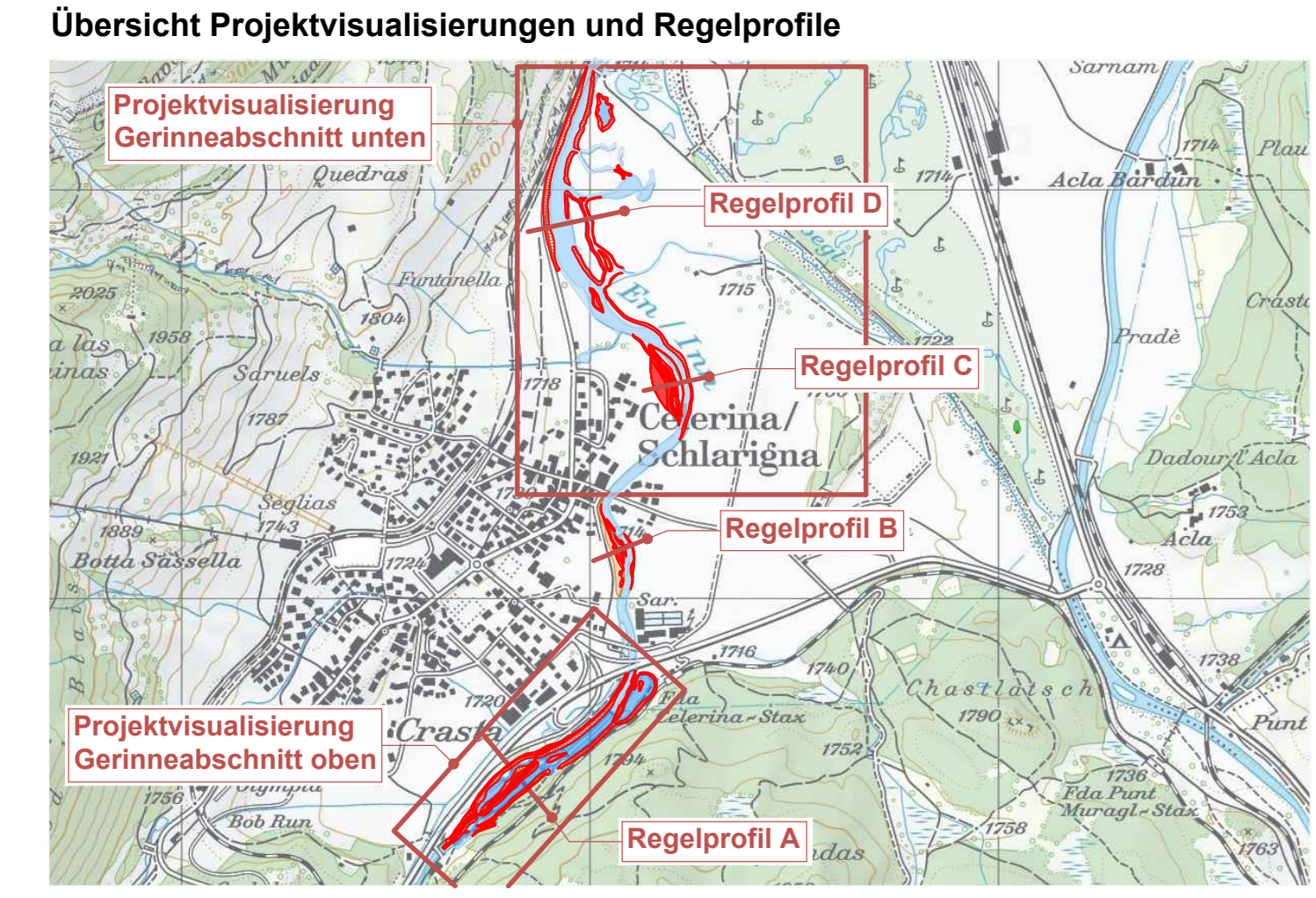
Gewiss-Adr. 85.139 (km 2.000) - 82.334 (km 8.801)  
Regelprofile 1:200  
Referenzbilder und Normalien

ecowert  
Hunziker, Yam & Partner  
Chur, August 2020  
Plan Nr. 10.110.107

### Legende

**Darstellung Querprofile**

- Projekt
- WSPL Projekt HQ<sub>100</sub>
- WSPL Projekt HQ<sub>10</sub>
- WSPL IST HQ<sub>100</sub>
- Schüttung
- Gewässerraum
- Freibordkote Projekt HQ<sub>100</sub>
- GWSP IST 19.4.2012
- Abbruch
- Abtrag
- Abwasser
- Meteorwasser
- Wasser
- Swisscom
- Elektrizität
- lokale Aufforstung und Bepflanzung gemäss Vegetationskonzept

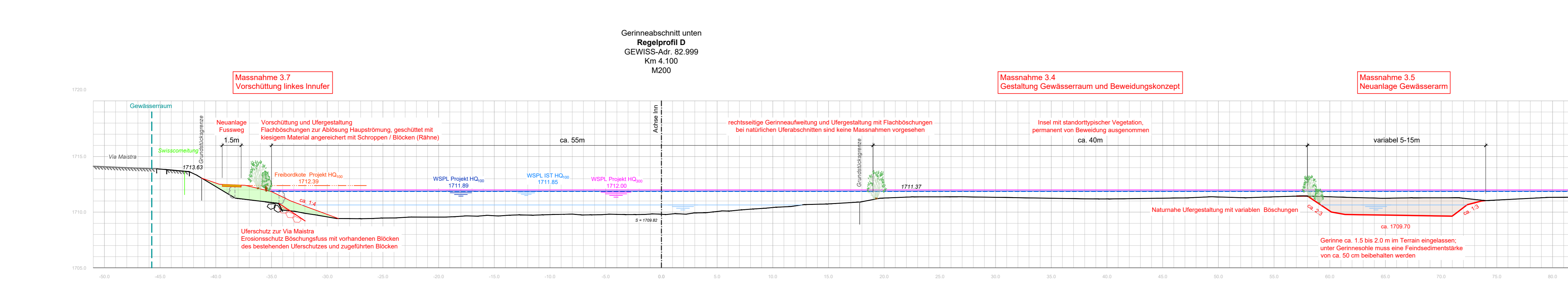
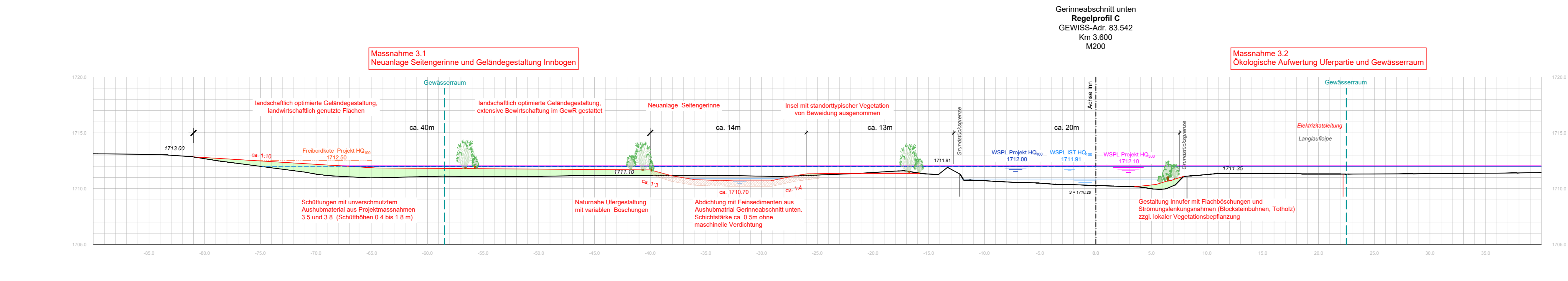
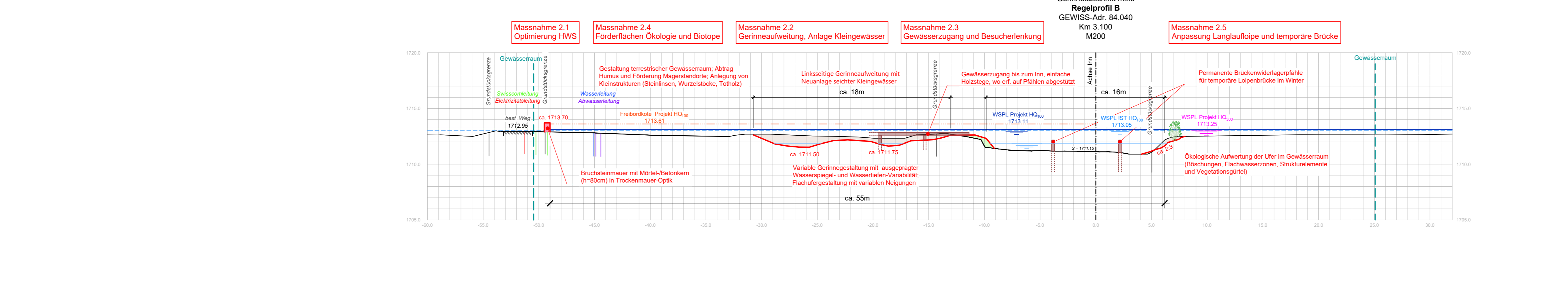
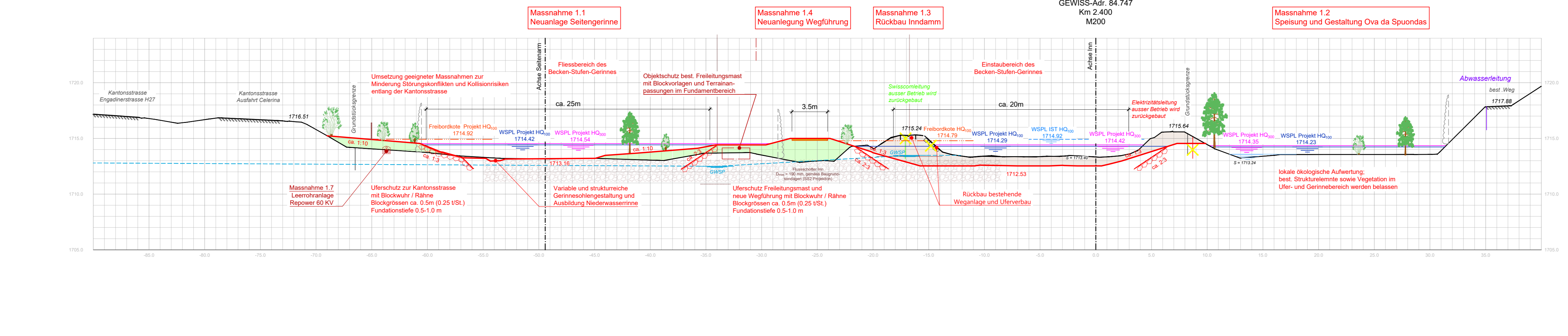


**EICHENBERGERREVITAL**  
Ingenieurbüro für Wasserbau und Gewässerrevitalisierung  
Rheinfelsstrasse 2 - 7000 Chur

Tel. 081 286 06 66  
info@eichenberger-revital.ch  
www.eichenberger-revital.ch

Projektnummer	10.110	Plangrösse	60 x 126	
Version	Datum	gezeichnet	verantwortlich	Bemerkungen
V1	05.05.2020	Blek	R. Strasser	Entwurf, Vermessung ANU, Gde., PBG
V2	11.08.2020	Blek	R. Strasser	Projektgenehmigungsverfahren
V3				

## Regelprofile Inn 1:200



## Impressionen Ist-Zustand



## Impressionen Ziel-Zustand



## Beispiele Gestaltungselemente



## Fotos temp. Loipenbrücke



## Fotos Gestaltung HWS-Mauer



## Normalien Gestaltung Erosionsschutz

### Erosionsschutz zur Kantonsstrasse im Abschnitt oben 1:100 (Massnahme 1.1)

Schüttung variable Flachböschung mit Material aus Dammrückbau (1.3) und Gerinneaufweitung (1.1 / 1.4 und Massnahmen Abschnitt unten)

Massnahme 1.7: Leerortanlage Repower 60 KV

### Erosionsschutz zur Via Maistra im Abschnitt unten 1:100 (Massnahme 3.7)

Neuanlage Fussweg (Breite 1.5 m)

Vorschüttung variable Flachböschung mit kiesigem Material aus Gerinneaufweitung (3.5) und Neuanlage Sillgewässer (3.6). Anreicherung mit Schotter (Böcken / Röhre) Blockböden 0.3 bis 0.5 m (0.1-0.25 USL)

ca. 1.7 m  
ca. 1.0 m

### Prinzipskizze Verlegart Blockteine in Erosionsschutz

zu große Oberfläche  
Blocke ungenügend verlegt  
plastische Verfürgart  
Rechtig verlegte Blocke  
zu geringe Blocke