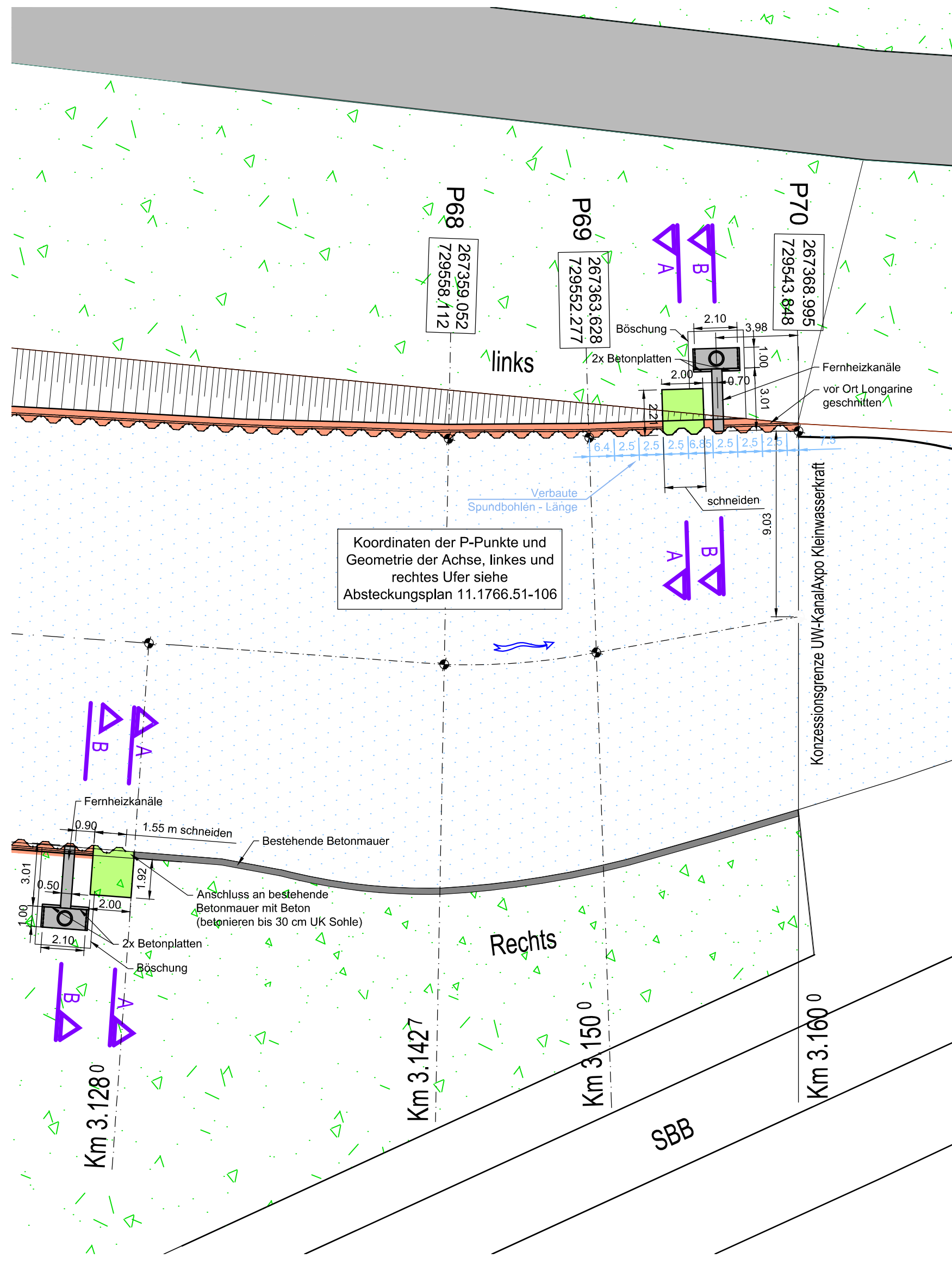
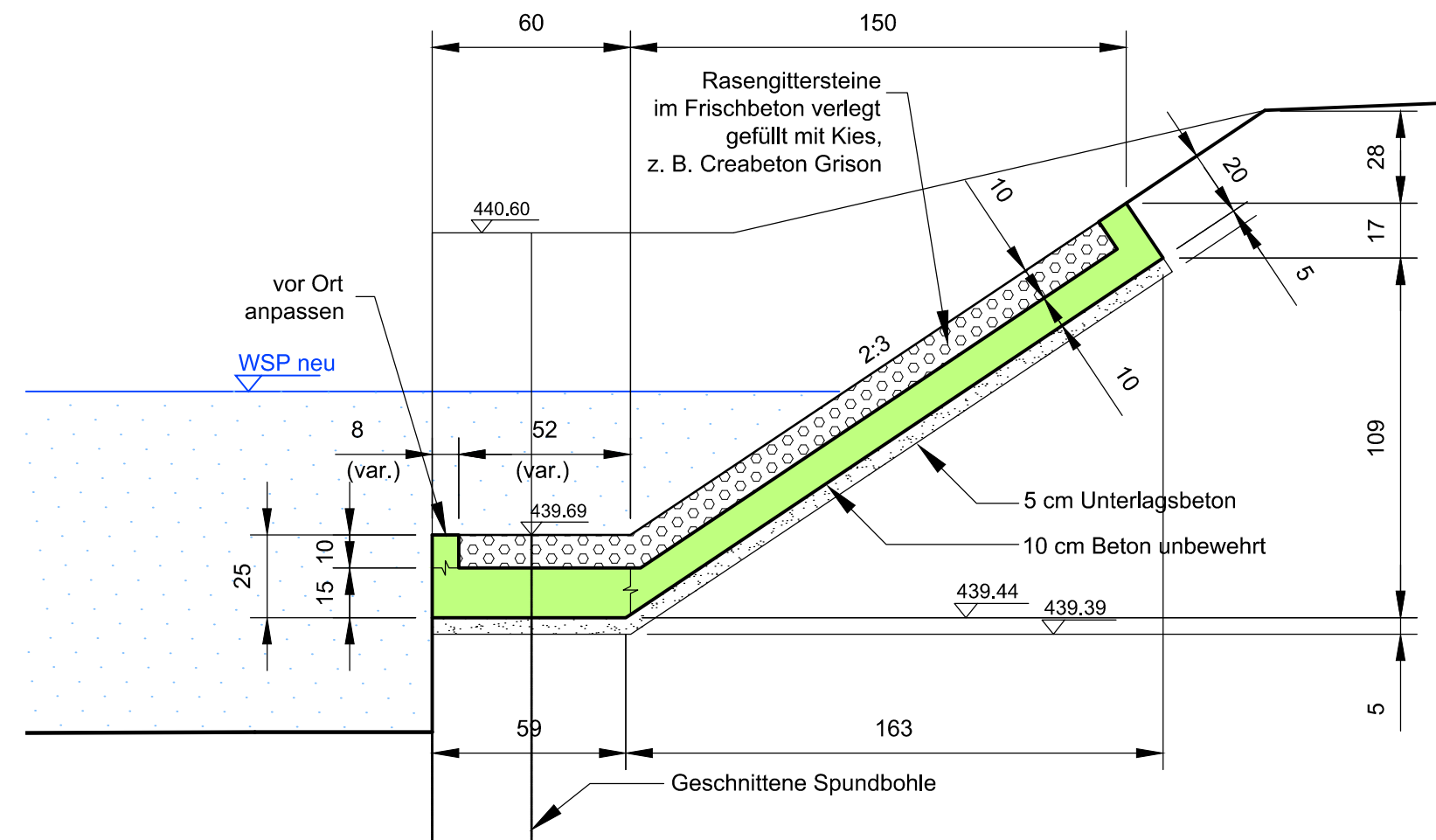


# Grundriss 2x Biberbau und -ausstieg Km 3.156 (Links) und Km 3.125 (Rechts) 1:200



## Schnitt A-A - Biberausstieg 1:20



### Legende:

- Wald
- Aufschüttung
- Terrain neu eben
- Böschung
- Rasengittersteine
- Beton neu unbewehrt
- Wasser
- altes Terrain
- Abbruch
- Strasse alt / neu

### Beton:

- Betonsorte: C25/30, NPK D
- Unterlagsbeton: CEM kg/m<sup>3</sup> 150, natürliche Gesteinskörnung, Dmax 32
- Schalung: Typ 1
- Arbeitsfugen: als Waschbeton ausbilden
- Rasengittersteine: Typ Creabeton GRISON o.g.lw., H = 8cm

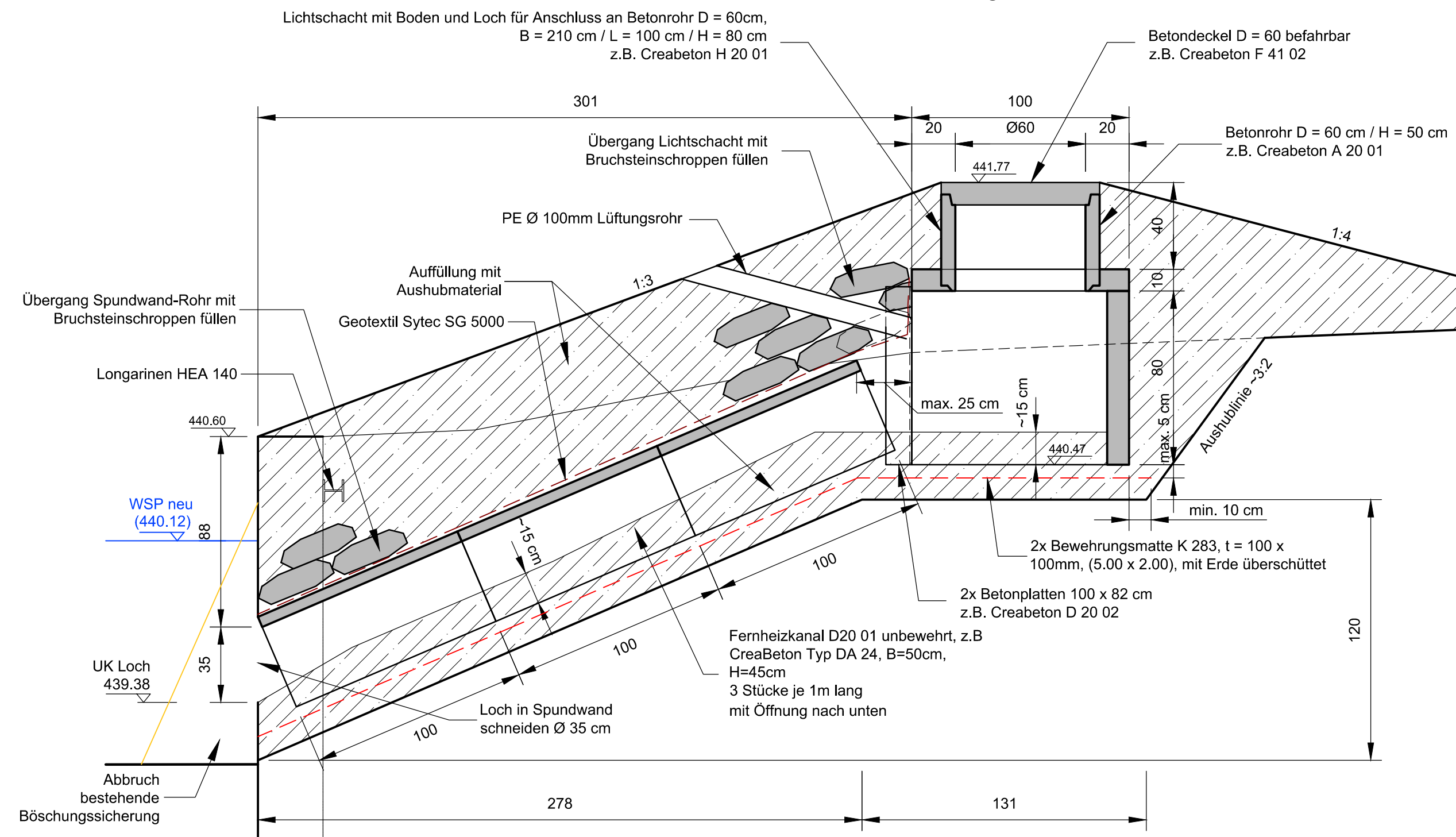
### Zugehörige Pläne

- 11.1766.51-106: Absteckungsplan Km. 3.005 - Km.3.160
- 11.1766.51-116: Längenprofile Km. 3.005 - Km.3.160
- 11.1766.51-205: Details Ausführung Spundwand und Longarine Typ 5

### Zugehörige Liste

- 11.1766.51-503.1: Netzliste

## Schnitt B-B - Biberbau 1:20



AXPO Kleinwasserkraft AG  
Parkstrasse 23  
Postfach  
CH-5401 Baden



Erneuerung Kanalkraftwerk Bürglen  
Sanierung und Optimierung Ober- und  
Unterwasserkanal

Ausführungsprojekt Baumeisterarbeiten

Unterwasserkanal  
Situation, Schnitte und Detailplan  
Biberausstieg Km 3.156 (Links) und  
Km 3.125 (Rechts)

Situation, Schnitte, Details 1:200/20

Februar 2015 / August 2015

**IM** INGENIEURBÜRO MAGGIA AG  
BERATENDE INGENIEURE  
VIA S. FRANSCINI 5 - CH 6601 LOCARNO  
TEL. 091 756 68 11 FAX 091 756 68 10

Nr.	IM	11.1766.41-51-503-v_B			
Datum	Gez.	Konstr.	Visum	Format	
Feb/Aug 15	OH	MD	PM	80x41	