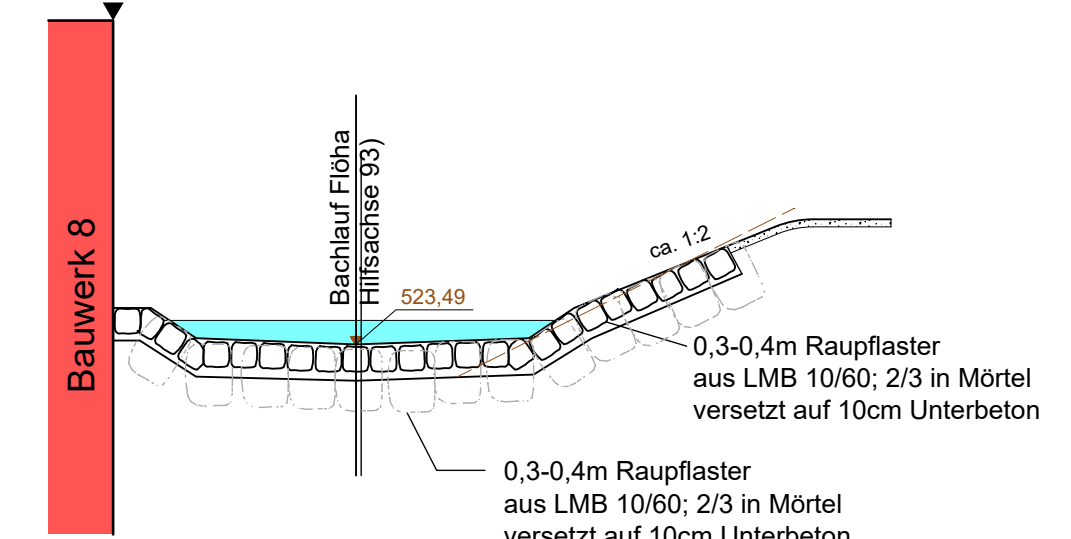
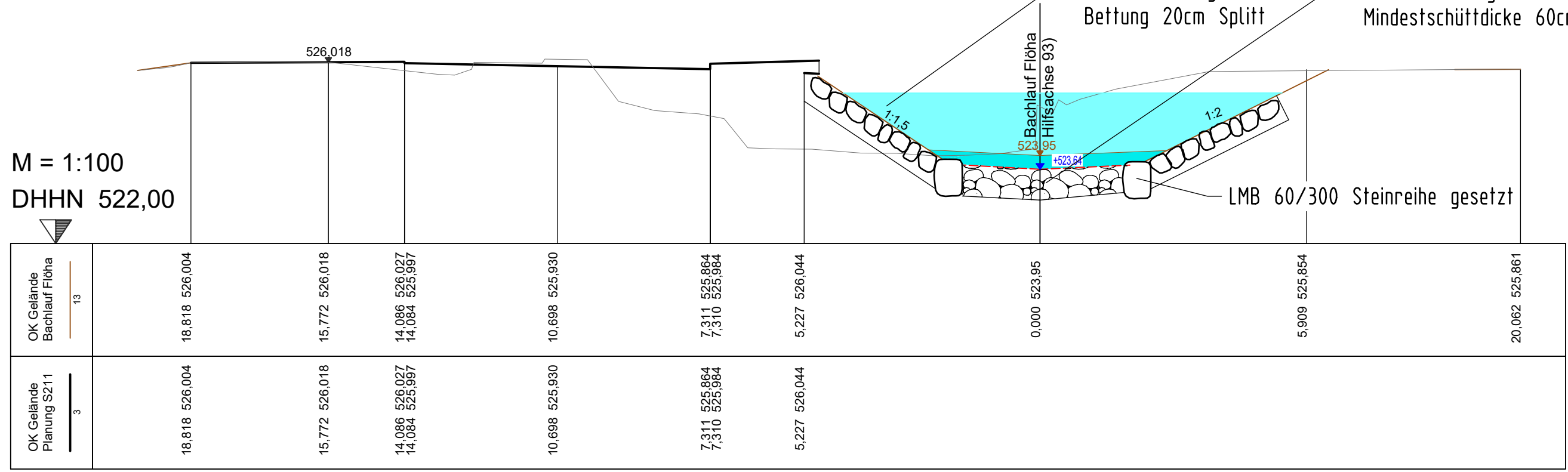


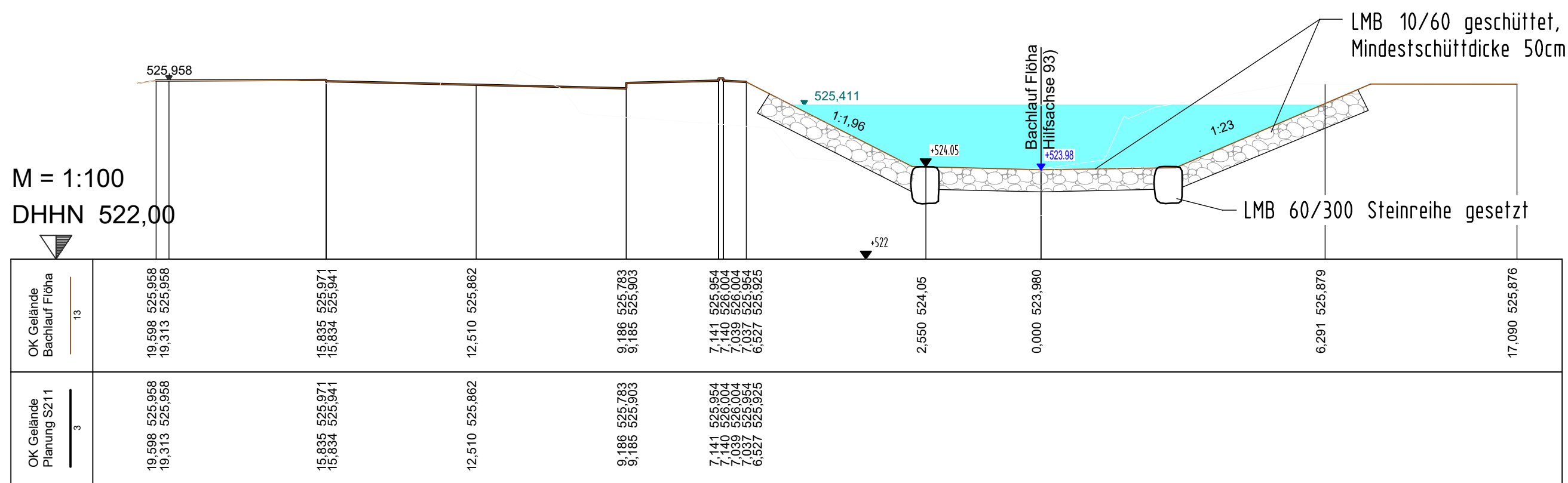
Beginn Bauwerksbereich BW8
0+165,000 Achse 93 = ca. 56+158 Fluss-KM
Abschnittslänge ca. 21,0m von
0+144,60 bis 0+165,60 bzw. Fluss-KM 56+138 bis 56+159



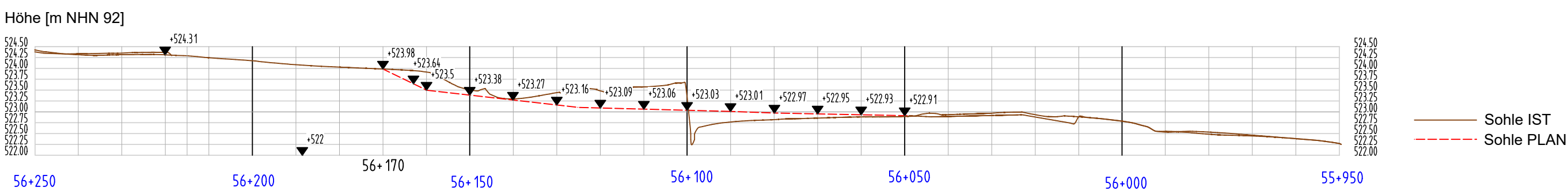
Schnitt A-A M 1:100
0+170,000 Achse 93 = ca.56+163 Fluss-KM



0+177,000 Achse 93 = ca.56+170 Fluss-KM

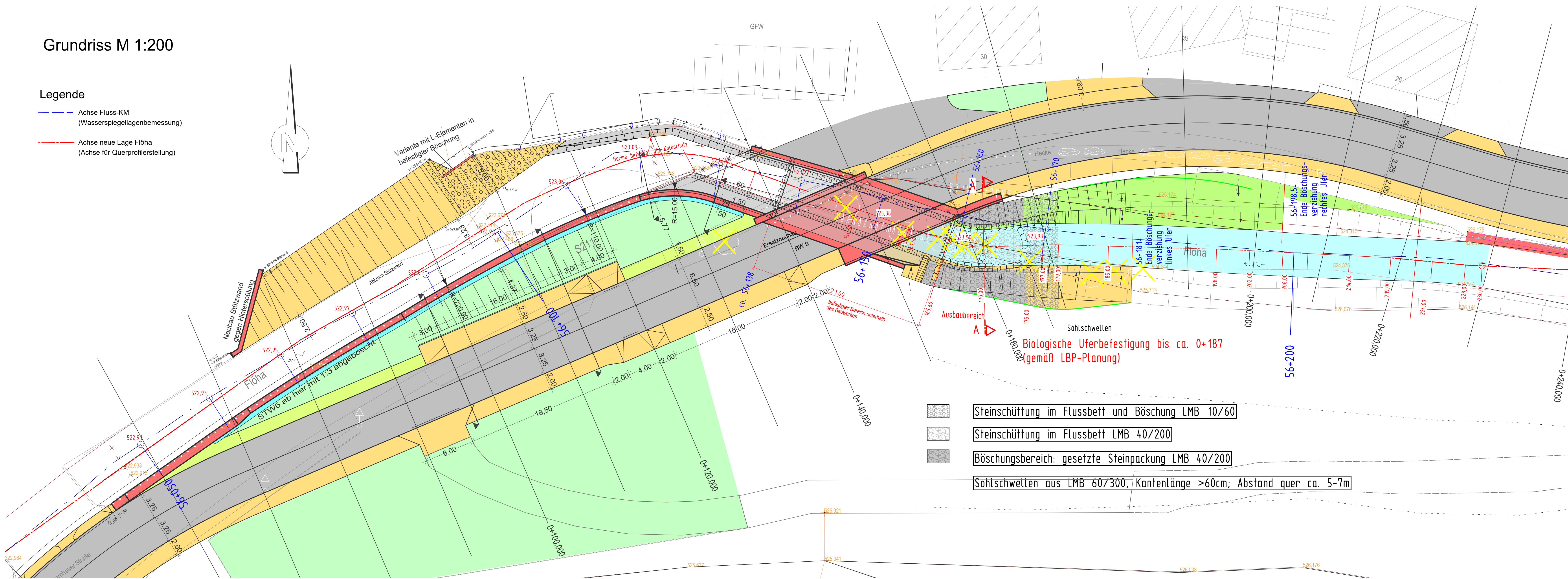


Höhenänderung der Flusssohle bezogen auf Achse Fluss-KM



Grundriss M 1:200

Legende
— Achse Fluss-KM
(Wasserspiegellagenbemessung)
— Achse neue Lage Flöha
(Achse für Querprofilstellung)



Anmerkung zum Ausbau des Flussbetts:

Im Zuge der Baugrunderkundung BW8 ist die Flusssohle auf Wiedereinbaufähigkeit zu untersuchen und zu beurteilen (Sicherstellung Filterstabilität zum Untergrund).

- Es wird zunächst davon ausgegangen, dass ein Wiedereinbau möglich ist.
Es sind folgende Arbeitsschritte zur Korrektur der Sohlniegung vorgesehen:
- Oberste Sohlsubstratschicht aufnehmen und seitlich ablegen
 - Substratschicht bis zum Erreichen der „Gründungstiefe“ abschnittsweise aufnehmen und seitlich ablegen.
 - Einbau der Wasserbausteine in den Ausbaubereichen gemäß Planung mit Verfüllung des Lückensystems mit dem aufgenommenen Substrat der unteren Schicht.
 - Abdeckung der eingebauten Steinschüttung der Ausbaubereiche mit dem abgelegten Substrat der obersten Deckschicht.
 - In den übrigen Bereichen: Einbau der abgetragenen und gelagerten Sohlsubstrate.

Prof. Dr.-Ing. Heinrich Bechert + Partner Ingenieurbüro für Bauwesen 09109 Dresden, Alexander-Herzen-Str. 9 Tel. (0351) 88567-0 Fax. 88567-18 E-Mail: mail@bb-03.de	Prof. Dr.-Ing. Heinrich Bechert + Partner Ingenieurbüro für Bauwesen 09109 Dresden, Alexander-Herzen-Str. 9 Tel. (0351) 88567-0 Fax. 88567-18 E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lasuv.sachsen.de	Bearbeitet: 16.10.2020 Aldermann
	Gezeichnet: 16.10.2020 Aldermann	
	Geprüft: 16.10.2020 Aldermann	
	Projekt-Nr.: 1006010	

Landesamt für Straßenbau und Verkehr Niederlassung Zschopau Hans-Link-Straße 4 09131 Chemnitz	Tel.: 0371 / 4660-0 Fax: 0371 / 4660-199 E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lasuv.sachsen.de	Bearbeitet: Geprüft: Projekt-Nr.:
--	--	-----------------------------------

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

1. Tektur

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR S 211 / Reichenberg-Bienemühle - Oberrhein / NK 53.46.01/2 Stat. 0.317 bis NK 53.46.01/2 Stat. 0.607 MaVis-Projekt-Nr.: M 0000 1798	Freistaat SACHSEN Unterlage / Blatt-Nr.: 18.6 / Bl. 2 Gewässerausbau Maßstab: 1 : 100/200
---	--

S211
Ersatzneubau Brücke BW 8, einschl.
BW 6 und BW 10 über die Flöha in Neuhausen

aufgestellt:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr
NL Zschopau, Sitz Chemnitz
Chemnitz, den
Lars Roßmann
Niederlassungsleiter