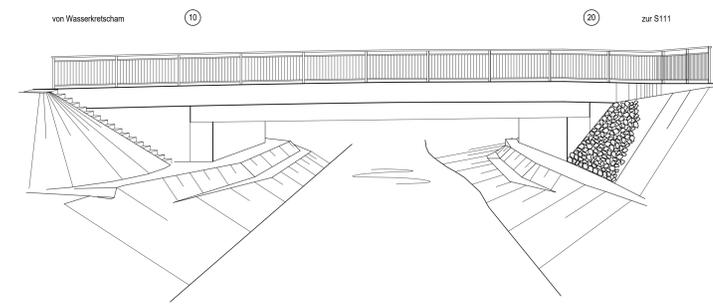
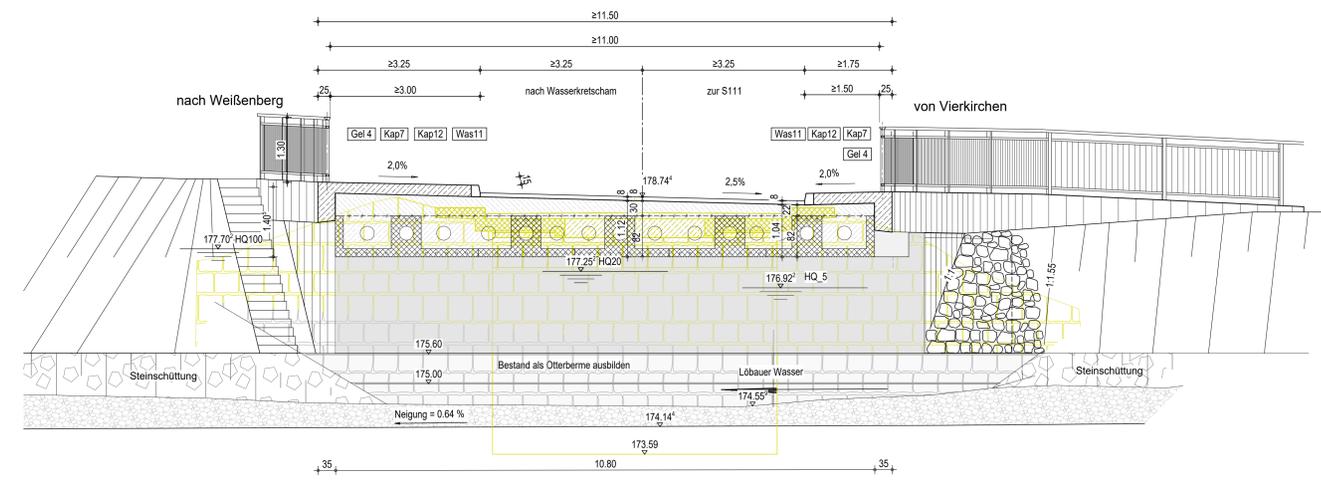


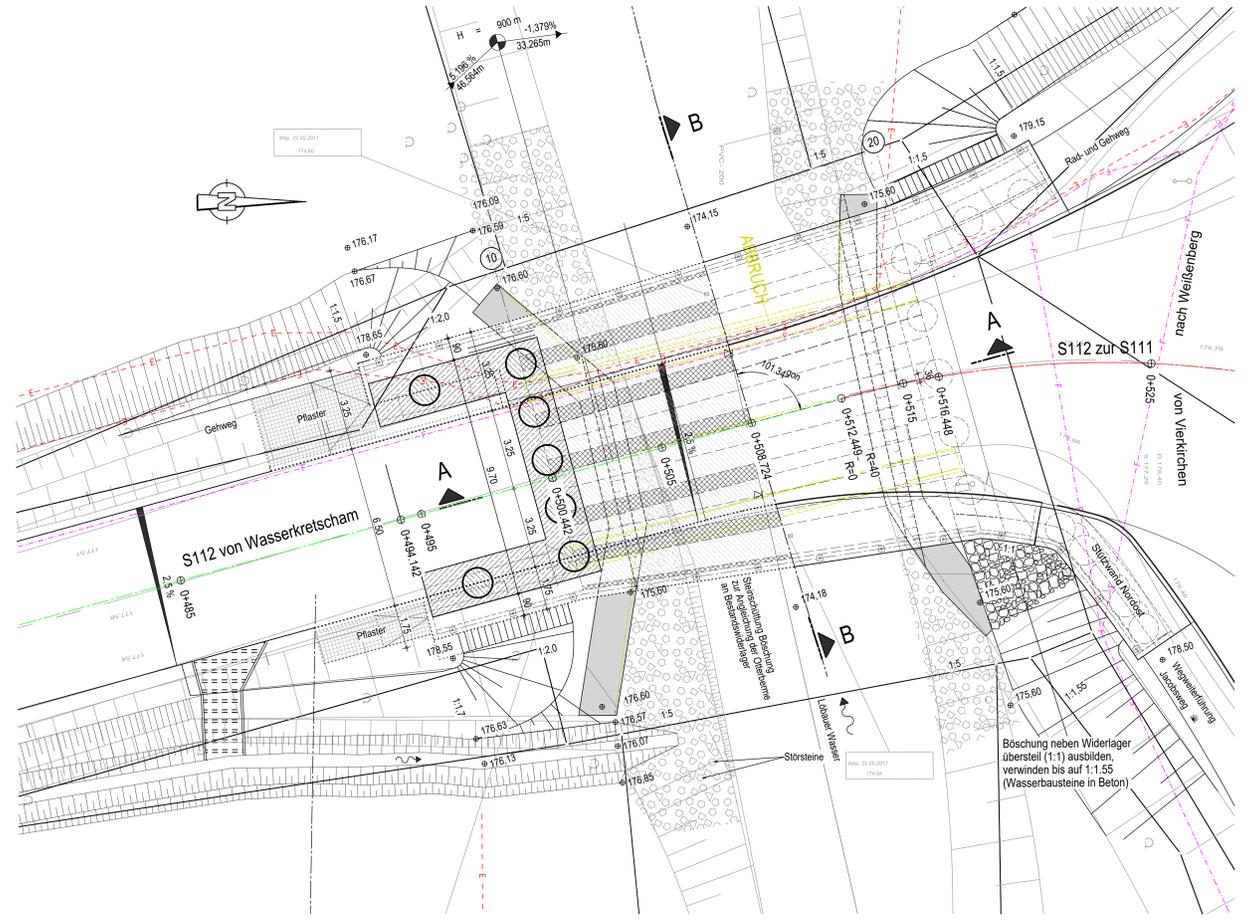
Ansicht Oberstrom M 1:100



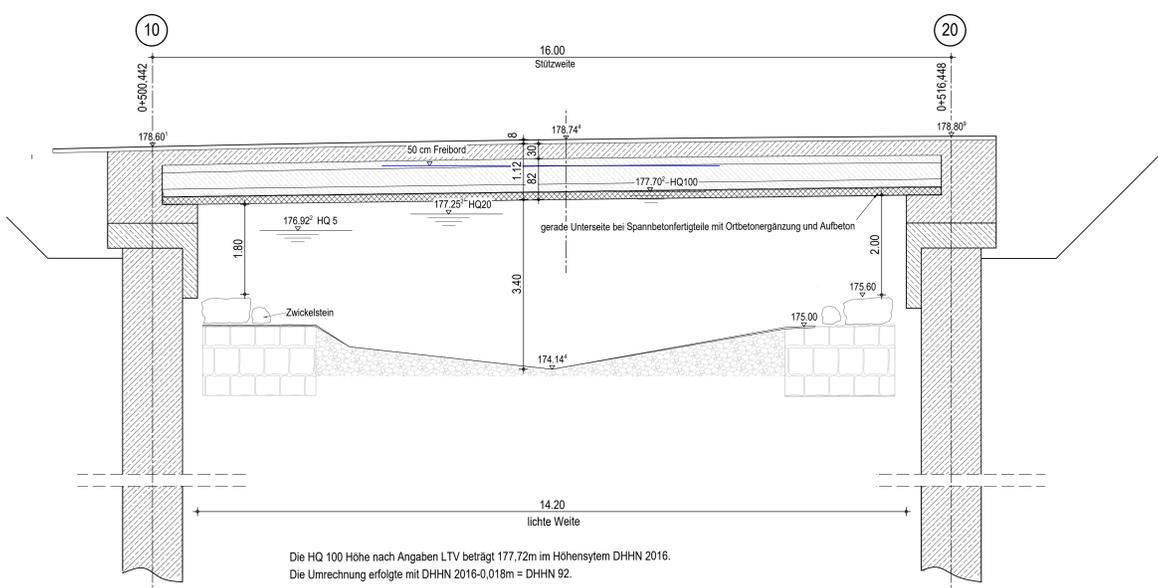
Brückenquerschnitt B-B M 1:50
Schnitt in Flussachse - Blick Richtung Achse 20



Grundriss M 1:100



Schnitt A-A in Bauwerksachse M 1:50



Die HQ 100 Höhe nach Angaben LTV beträgt 177,72m im Höhensystem DHHN 2016.
Die Umrechnung erfolgte mit DHHN 2016-0,018m = DHHN 92.

- Legende
- F Femmeldeleitung (Oberleitung)
 - E ELT-Leitung
 - Abbruch

vorgesehene Gründungsart: Bohrpfahlgründung

Bauwerk
Instandsetzung BW 2-
Brücke im Zuge der S112 Wasserkretscham

Bau-km 0+508,724 LW = 14,20 m
 KW = 101,34 gon STW = 16,00 m
 BzG = 11,00-13,80 m LH = 1,80m bis 3,40m
 MLC Einstüfung KH = 1,12m
 DIN EN 1991-2 / LM 1
 Bauart Rahmen mit Spannbetonfertigteilen
 (mehrstufiges Vorspannen)

Planungsgeschwindigkeit: 50 km/h
 (Bordanschlag 15cm)

Höhenbezug : DHHN 92 Lagebezug : ETRS 89, UTM 33

Entwurfsbearbeitung: Ingeburd Schulze & Rank Ingenieurbüro mbH Käthebergstraße 41, 09113 Chemnitz Chemnitz, den 27.01.2022, gez. A. Richter	bearbeitet:	26.01.2022	Slier
	geprüft:	26.01.2022	A. Richter

Freistaat Sachsen vertreten durch: LISI Gesellschaft für Verkehrswesen und ingenieurtechnische Dienstleistungen mbH Ernst-Thälmann-Straße 5 09661 Heinitzen	bearbeitet:	28.01.2022	M. Margner
	geprüft:	28.01.2022	C. Richter

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

FESTSTELLUNGSENTWURF

Freistaat Sachsen vertreten durch: LISI Gesellschaft für Verkehrswesen und ingenieurtechnische Dienstleistungen mbH PROJUIS-NR.: 13045-17	Unterlage / Blatt-Nr.: 15 / 1
	Bauwerkskizze

S 112, Überbauerneuerung BW 2 in Wasserkretscham	
aufgestellt:	geprüft:
M.Mehn	
Heinitzen, den 28.01.22	
genehmigt:	gesehen: