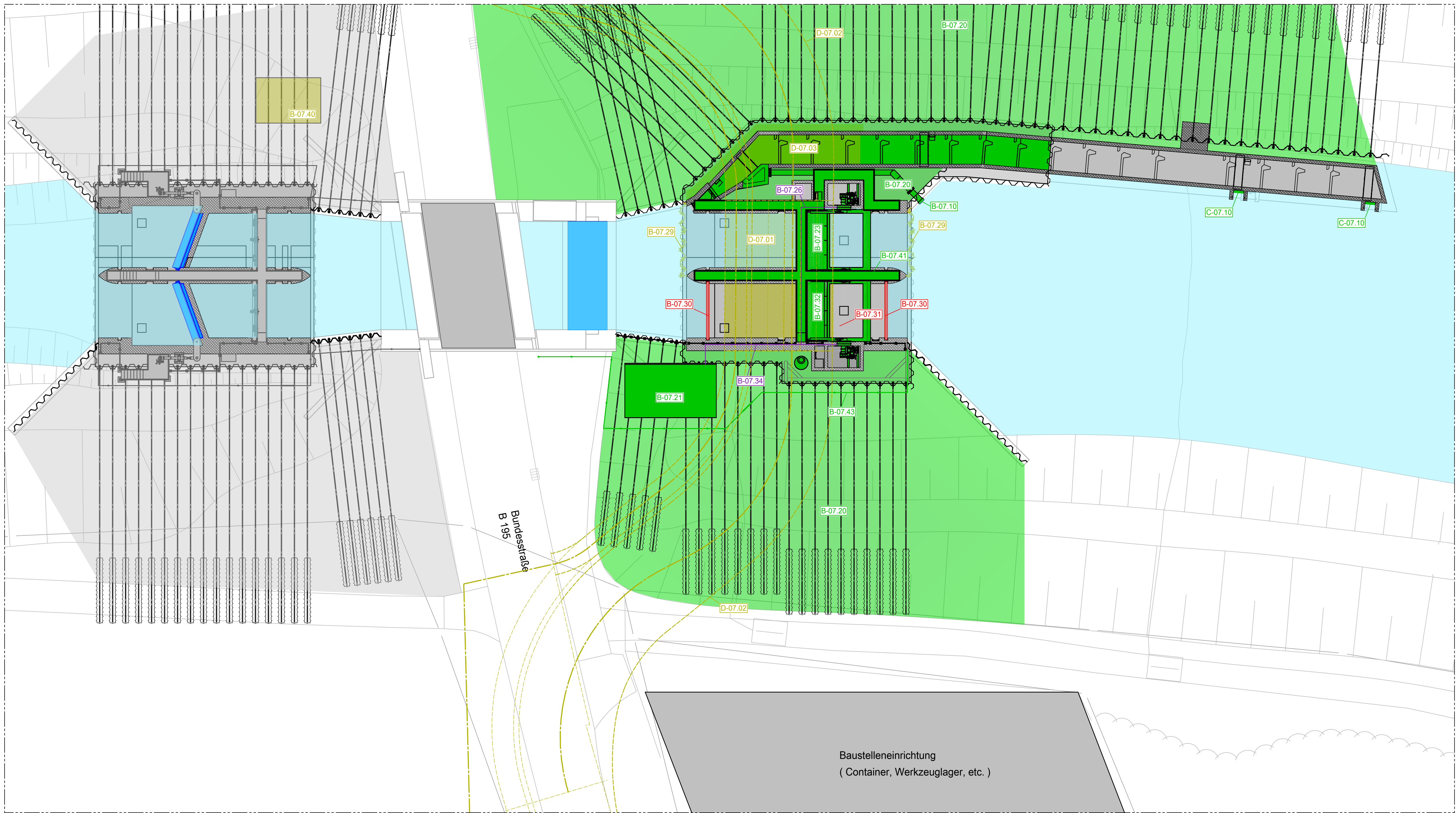


Bauphase 7 1:200



NLSIBV - Brückenüberbau und Umfassung:

- D-07.01 Behelfsbrücke auf den Wehrwänden demontieren
- D-07.02 Anrampung und Wegführung der Umfassung rückbauen
- D-07.03 Aufschüttung der Baugrube der FAA ausheben (FAA freilegen)

FAA Teil 2:

- C-07.10 Ein- und Auslaufbereich der Dotationsleitung einbauen, sowie Rechen, Regelung- und Verschlussorgane
- C-07.11 Maschinentechnik installieren

WEHR:

- B-07.20 Gelände beidseitig des Wehrs modellieren, sowie zwischen Wehr und FAA
- B-07.21 Betriebsgebäude erstellen
- B-07.23 Drehsegment rechts mit Mobilkran einbauen
- B-07.24 Maschinentechnik (Antriebe,...) in der rechten Kammer montieren
- B-07.25 Bestückung und Verkabelung des Betriebsgebäudes
- B-07.26 Anschluss des Drehsegments an das Betriebsgebäude
- B-07.27 Verkabelung der Maschinentechnik
- B-07.28 Funktionsprobe des rechten Tores im Trockenen
- B-07.29 Abtrennen der Spundwände im Fließquerschnitt der rechten Kammer
- B-07.30 Revisionsverschlüsse linke Kammer einbauen
- B-07.31 linke Kammer trockenlegen
- B-07.32 Drehsegment links mit Mobilkran einbauen
- B-07.33 Maschinentechnik (Antriebe,...) in der linken Kammer montieren
- B-07.34 Anschluss des Drehsegments an das Betriebsgebäude
- B-07.35 Verkabelung der Maschinentechnik
- B-07.36 Funktionsprobe des linken Tores im Trockenen
- B-07.37 Revisionsverschlüsse linke Kammer ausbauen
- B-07.38 Funktionsprobe beider Drehsegmente im Nassen
- B-07.39 Wiederholung der Funktionsprobe im Nassen der Schlagtore und Gleitschütze der HWSA
- B-07.40 Temporäres Betriebsgebäude rückbauen
- B-07.41 Ausrüstung (Gitterroststege, Geländer, Steigleitern, etc.) montieren
- B-07.42 Beleuchtung stellen, verkabeln
- B-07.43 Einzäunen der Wehranlage

Tabelle 1: Wehr - Bemessungswasserstände für die Betriebsfälle I - VI

Betriebsfall	OW		UW	
	[m NHN]		[m NHN]	
Betriebsfall I (Normalbetrieb)	+12.031	/ +12.531	+10.240	
Betriebsfall II (Löcknitzhochwasser)	+12.760		+10.240	
Betriebsfall III (HW Elbe Schleierkappung)	+15.981		+15.981	
Betriebsfall IV (HW Elbe Ausströmen)	+15.981		+15.981	
Betriebsfall V (kleines HW Elbe kehren)	+12.031	/ +12.531	+14.420	
Betriebsfall VI (Düfersicherung)	+15.981		+10.240	

\* Wasserstände der Betriebsfälle gemäß: 'Lastenheft - Stand Erneuerplanung'

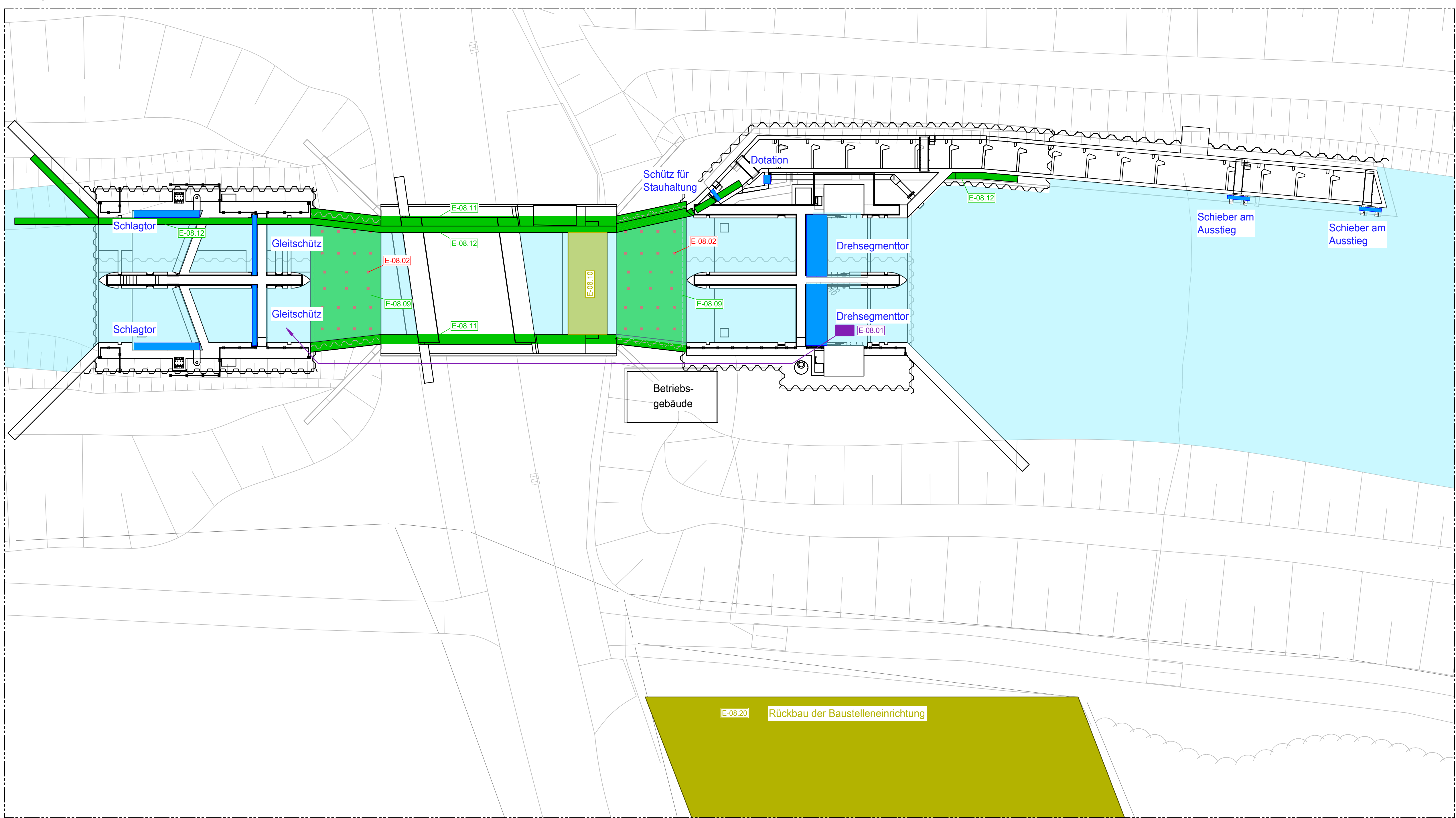
Tabelle 2: HWSA - Bemessungswasserstände für die Betriebsfälle I - VI

Betriebsfall	OW		UW	
	[m NHN]		[m NHN]	
Betriebsfall I	+10.240		+10.240	
Betriebsfall II	+10.240		+10.240	
Betriebsfall III (HW Elbe)	+12.531		+18.081	
Betriebsfall IV (HW Elbe Ausströmen)	+15.981		+15.981	
Betriebsfall V	+14.420		+14.420	
Betriebsfall VI	+10.240		+10.240	

Legende

- Neubau
- Temporäres Bauteil
- Abriß
- Stauraumregulierung
- Bauwerk in Betrieb
- Sonstiges

Bauphase 8 - Endzustand 1:200



- E-08.01 Drehsegmenttore schließen (Löcknitz aufstauen) und Mindestabfluss pumpen

ÜBERGANGSBEREICHE:

- E-08.02 Zugfährle in den Übergangsbereichen herstellen
- E-08.03 Boden ausheben
- E-08.04 Bohrköpfe mit Taucher unter Wasser reinigen und Ankerplatten aufbringen
- E-08.05 UW-Betonsohle betonieren
- E-08.06 Wasser auspumpen
- E-08.07 Ausgleichsschicht auf UW-Beton aufbringen
- E-08.08 Sohle in den Übergangsbereichen betonieren
- E-08.09 Wasserbausteine setzen und versiegeln

INSTANDSETZUNG + OTTERSTEG:

- E-08.10 Bestandswehr rückbauen
- E-08.11 Betoninstandsetzung unter der Brücke
- E-08.12 Fischotter- und Bibersteg herstellen

- E-08.20 Baustelleneinrichtung räumen

Version/Änderung	Index	Änderung bzw. Ergänzung / zugehörige Pläne	Datum	Name
Geprüft und freigegeben			Unterschrift	Ämts-/Dienstbezeichnung
Lüneburg, den				
NLWK				
Zeichnung gefertigt / bearbeitet (Datum, Name)			Vermerk des bearbeitenden Ingenieurbüros	
			Zeichnung geprüft	
Planungsgemeinschaft Wehningen				
KREBS+KIEFER				
Ingenieure GmbH Stephanienstraße 55   70133 Karlsruhe T 0721 30064-1   F 0721 3006-200 01.08.2023 Hoffmann				
Antrag auf Planfeststellung				
Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz - Betriebsstelle Lüneburg -				
Gewässer	Kreis	Ort		
Löcknitz	Lüneburg	Wehningen		
Projekt	Wiederherstellung der Hochwasserschutzfunktion des Wehres bei Wehningen - Ersatzneubau der Hochwasserschutz- und Wehranlage mit Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit und Ersatzneubau der Straßenbrücke im Zuge der B195			
Bauteil	Gesamtanlage			
Planinhalt	Bauphase 7 und 8 (nachrichtlich dargestellt)			
Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt:	Entwurf Nr.	Blatt-Nr.	Aktenzeichen	
	02.34		L1 62028-08-1401	
Datum	Unterschrift, Funktion	Zeichnung Nr.	Maßstab	Lage- und Höhenstatus
		WW-PF-BA-0004	1:200	