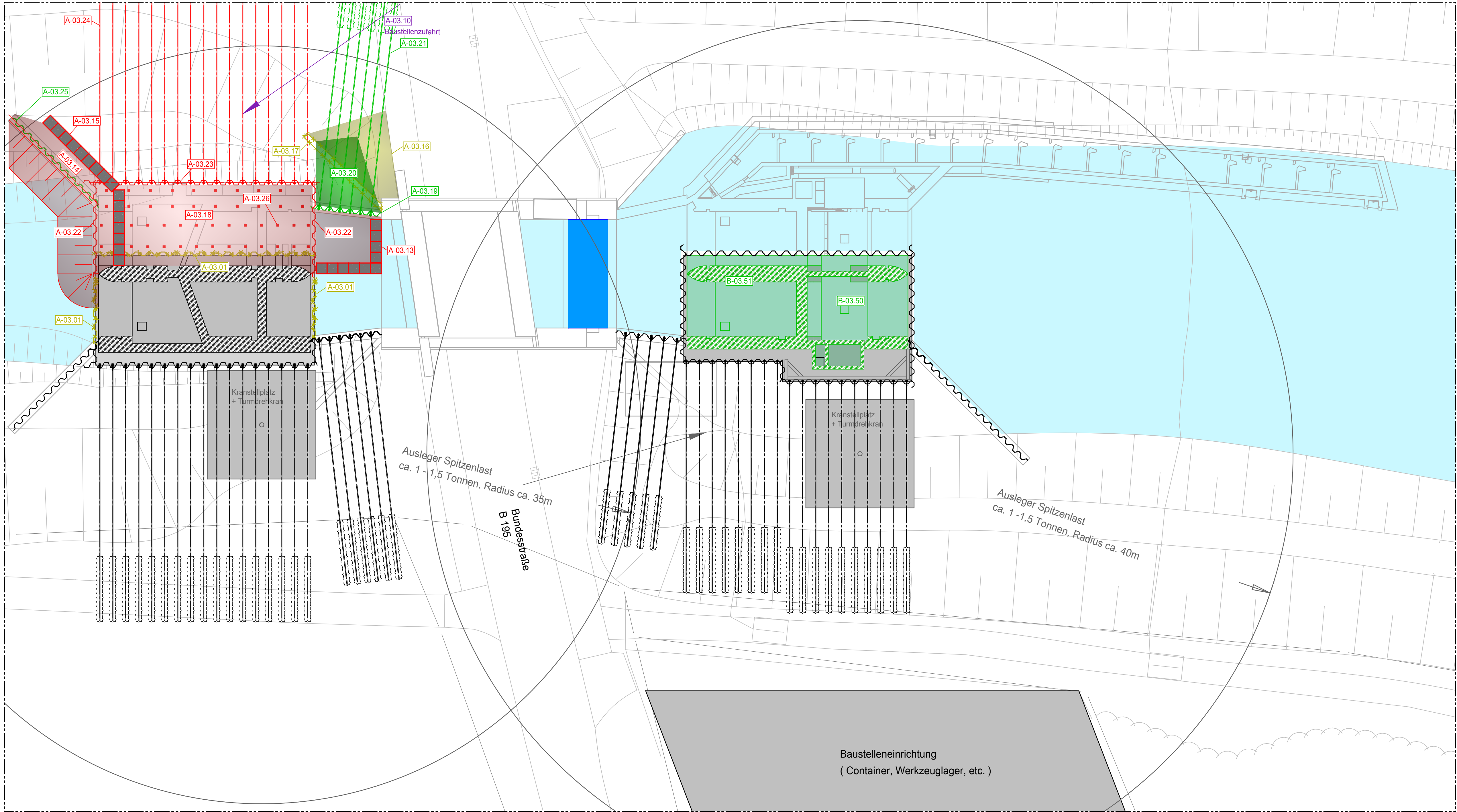


Bauphase 3 1:200



HWSA:

- A-03.01 Wasserseitige Spundwände der linken Kammer abbrennen
- A-03.10 Baustellenzufahrt einrichten
- A-03.11 Flusssedimente baggern
- A-03.12 Mutterboden am Ufer baggern
- A-03.13 Gabionen im Übergangsbereich setzen
- A-03.14 Arbeitsebene bis +12,14mNHN aufschütten
- A-03.15 Gabionen auf Arbeitsebene setzen
- A-03.16 Boden hinter Bestandsflügelwand abtragen
- A-03.17 Kopfbalken der Bestandsflügelwand abbrennen und Spundwand ziehen
- A-03.18 Arbeitsebene bis +13,14mNHN aufschütten
- A-03.19 Lockerungsbohrungen in der Achse der Leitwand bohren und Spundwand im Übergangsbereich rammen
- A-03.20 Aufschüttung hinter der neuen Leitwand bis +15,14mNHN
- A-03.21 Verpressanker als Dauereinstabanker im Übergangsbereich einbringen
- A-03.22 Lockerungsbohrungen in der Achse des Spundwandkastens bohren und Spundwände wasserseitig rammen
- A-03.23 Lockerungsbohrungen bohren und landseitige Spundwände rammen
- A-03.24 Kurzzeitlitzanker in landseitige Spundwände einbringen
- A-03.25 Lockerungsbohrungen in der Achse der Flügelwand bohren und Spundwände rammen
- A-03.26 Zugfahle im Spundwandkasten einbringen
- A-03.27 Aufschüttung im Übergangsbereich baggern
- A-03.28 Gabionen im Übergangsbereich ausheben
- A-03.29 Gabionen im Spundwandkasten ausheben
- A-03.30 Spundwandkasten ausheben
- A-03.31 Zugfahlköpfe mit Taucher reinigen und Ankerplatten aufbringen
- A-03.32 UW-Betonsohle betonieren
- A-03.33 Baugrube trockenlegen
- A-03.34 Ausgleichsschicht (Magerbeton) auf UW-Betonsohle aufbringen

WEHR:

- B-03.50 Massivbausoehle herstellen
- B-03.51 Wände, Staubalken und Kaverne herstellen

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

| Betriebsfall (Normalbetrieb) | OW | UW |
|--|-------------------|---------|
| | [m NHN] | [m NHN] |
| Betriebsfall I (Normalbetrieb) | +12,031 / +12,531 | +10,240 |
| Betriebsfall II (Lockitzhochwasser) | +12,760 | +10,240 |
| Betriebsfall III (HW Elbe Scheitelkappung) | +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

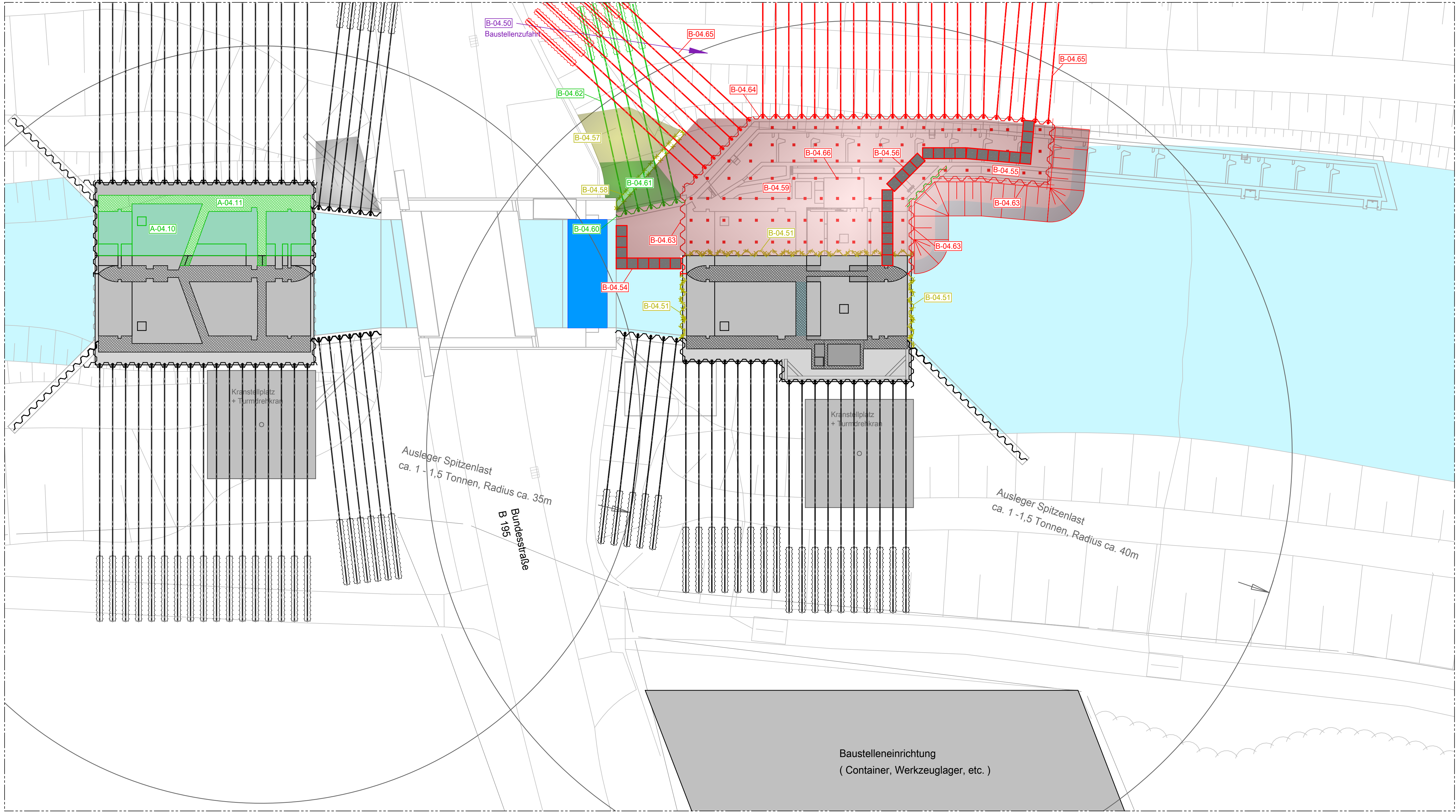
Tabelle 2: HWSA - Bemessungswasserstände für die Betriebsfälle I - VI

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

Bauphase 4 1:200



HWSA:

- A-04.10 Massivbausoehle herstellen
- A-04.11 Wände und Staubalken herstellen

WEHR:

- B-04.50 Baustellenzufahrt einrichten
- B-04.51 Wasserseitige Spundwände der linken Kammer abbrennen
- B-04.52 Flusssedimente baggern
- B-04.53 Mutterboden am Ufer baggern
- B-04.54 Gabionen im Übergangsbereich setzen
- B-04.55 Arbeitsebene bis +12,14mNHN aufschütten
- B-04.56 Gabionen auf Arbeitsebene setzen
- B-04.57 Boden hinter Bestandsflügelwand abtragen
- B-04.58 Kopfbalken der Bestandsflügelwand abbrennen und Spundwand ziehen
- B-04.59 Arbeitsebene bis +13,14mNHN aufschütten
- B-04.60 Lockerungsbohrungen in der Achse der Leitwand bohren und Spundwand im Übergangsbereich rammen
- B-04.61 Aufschüttung hinter der neuen Leitwand bis +15,14mNHN
- B-04.62 Verpressanker als Dauereinstabanker im Übergangsbereich einbringen
- B-04.63 Lockerungsbohrungen in der Achse des Spundwandkastens bohren und Spundwände wasserseitig rammen
- B-04.64 Lockerungsbohrungen bohren und Spundwände landseitig rammen
- B-04.65 Verpressanker als Kurzzeitlitzanker einbringen
- B-04.66 Zugfahle im Spundwandkasten einbringen
- B-04.67 Aufschüttung im Übergangsbereich baggern
- B-04.68 Gabionen im Übergangsbereich ausheben
- B-04.69 Gabionen im Spundwandkasten ausheben
- B-04.70 Spundwandkasten ausheben
- B-04.71 Zugfahlköpfe mit Taucher reinigen und Ankerplatten aufbringen
- B-04.72 UW-Betonsohle betonieren
- B-04.73 Baugrube trockenlegen
- B-04.74 Ausgleichsschicht (Magerbeton) auf UW-Betonsohle aufbringen

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|---------------|--|-------|------|
| Version/Index | Änderung bzw. Ergänzung / zugehörige Pläne | Datum | Name |
|---------------|--|-------|------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|

| | | |
|-------------------------|--------------|----------------------------|
| Geprüft und freigegeben | Unterschrift | Arbeits-/Dienstbezeichnung |
|-------------------------|--------------|----------------------------|