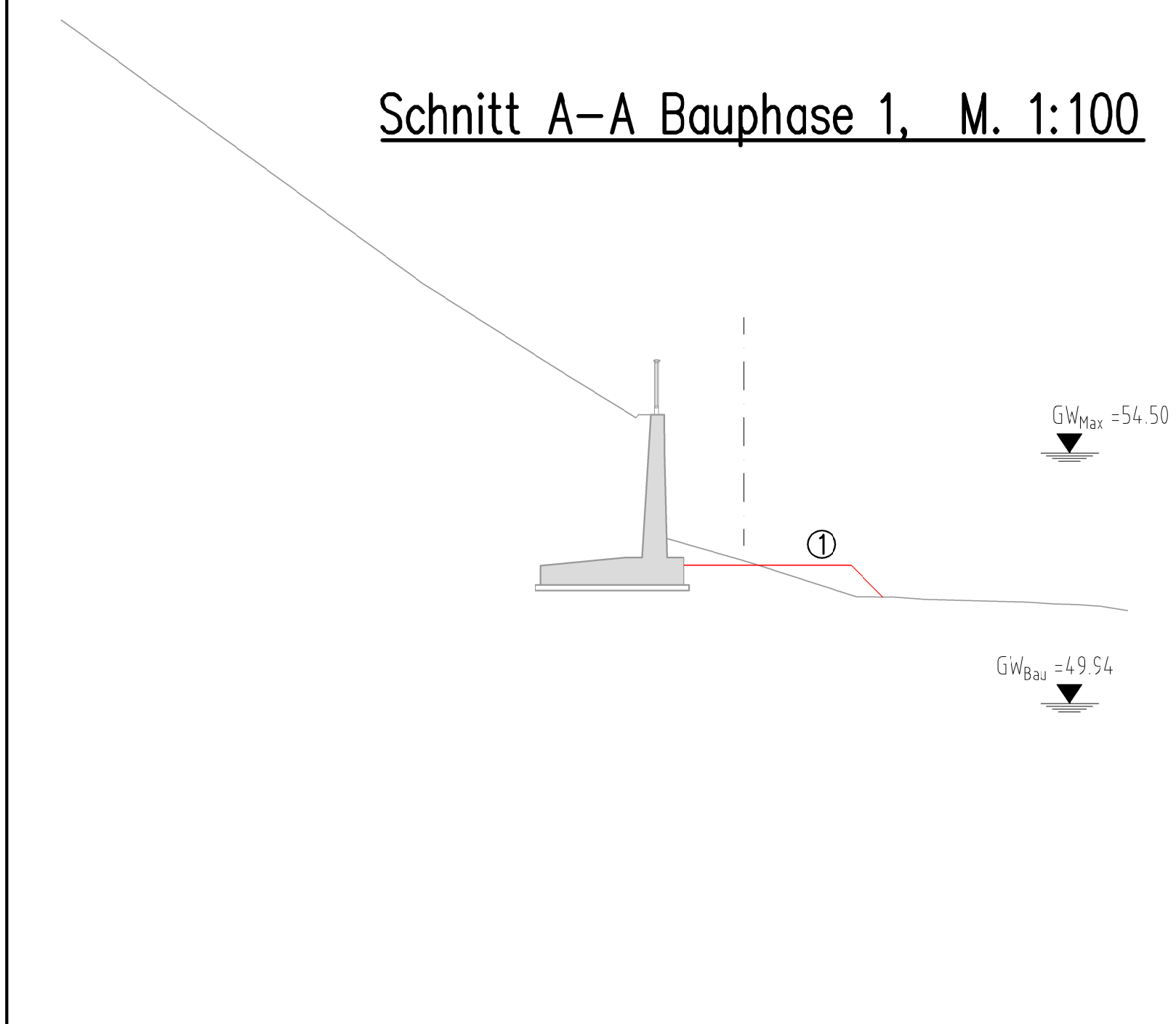
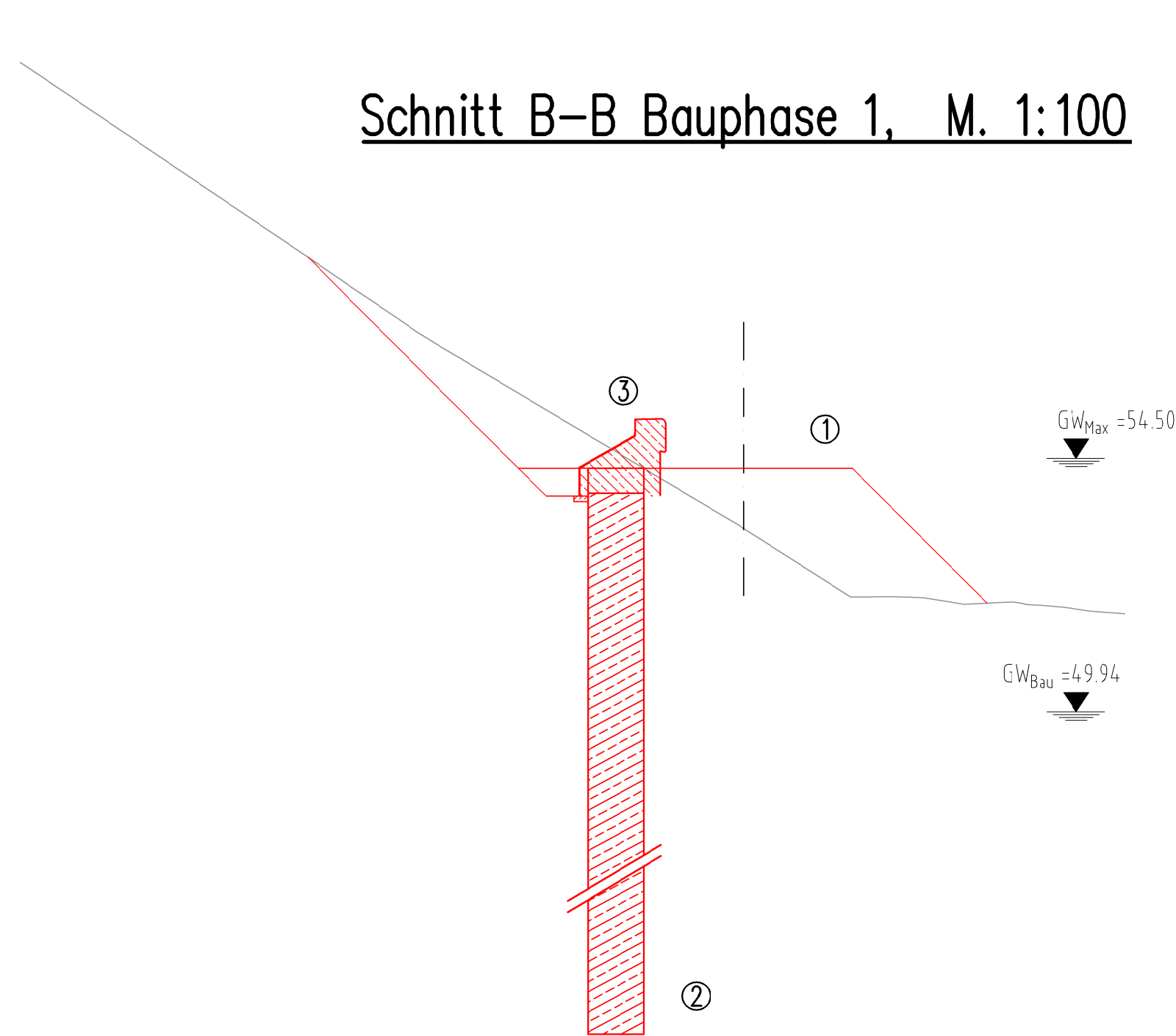


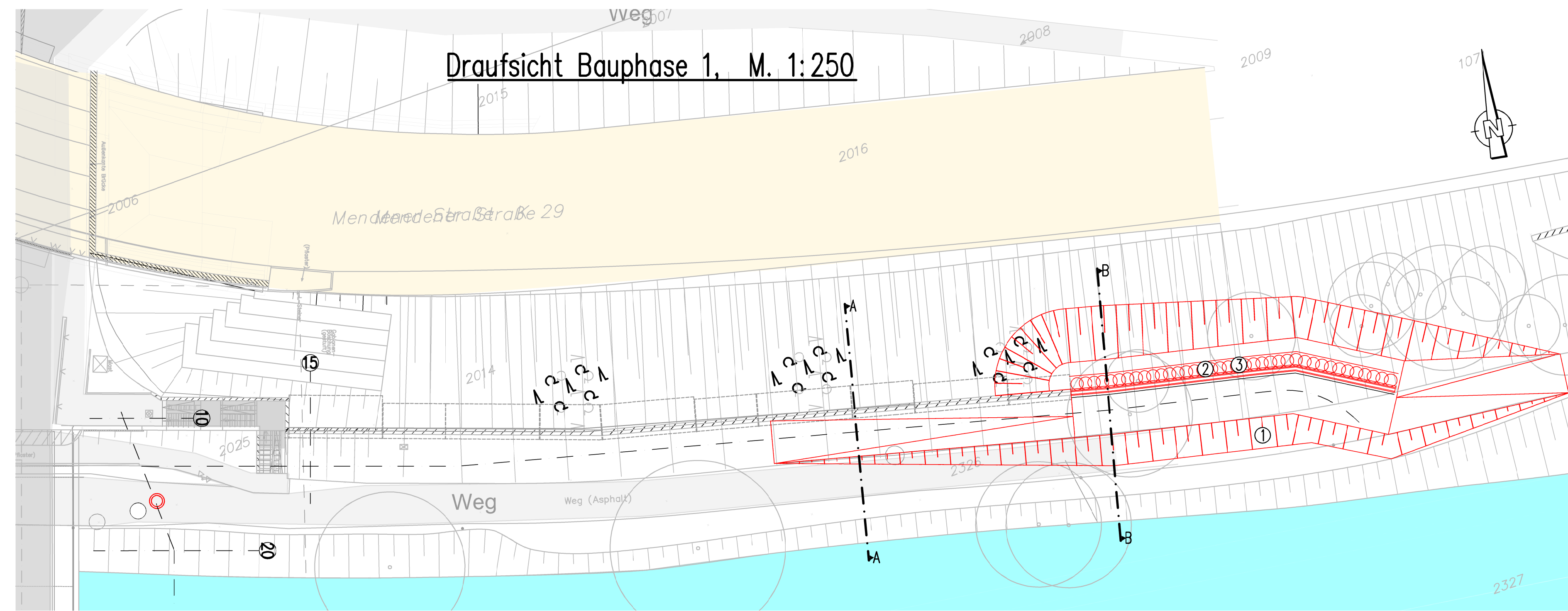
Schnitt A-A Bauphase 1, M. 1:100



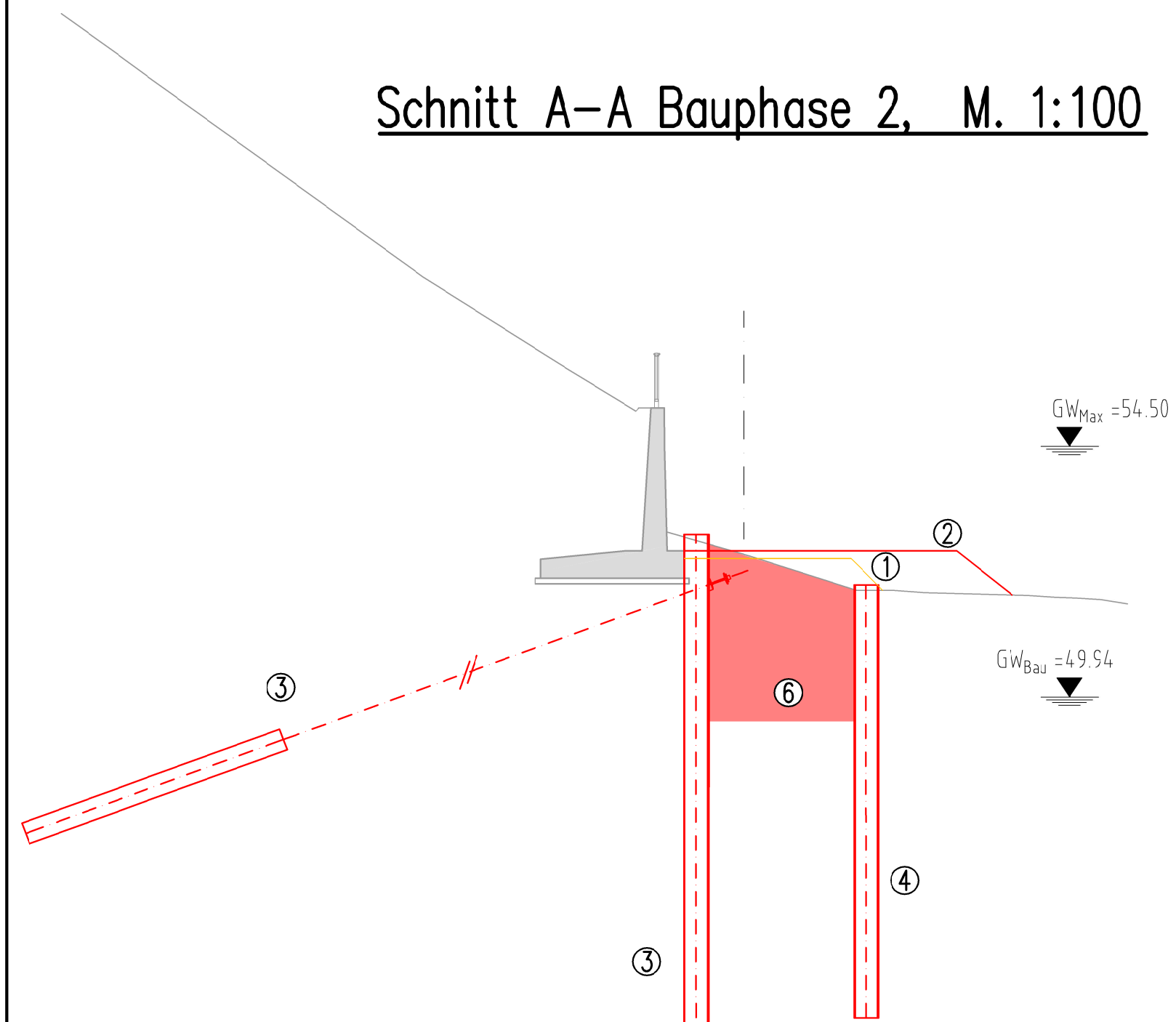
Schnitt B-B Bauphase 1, M. 1:100



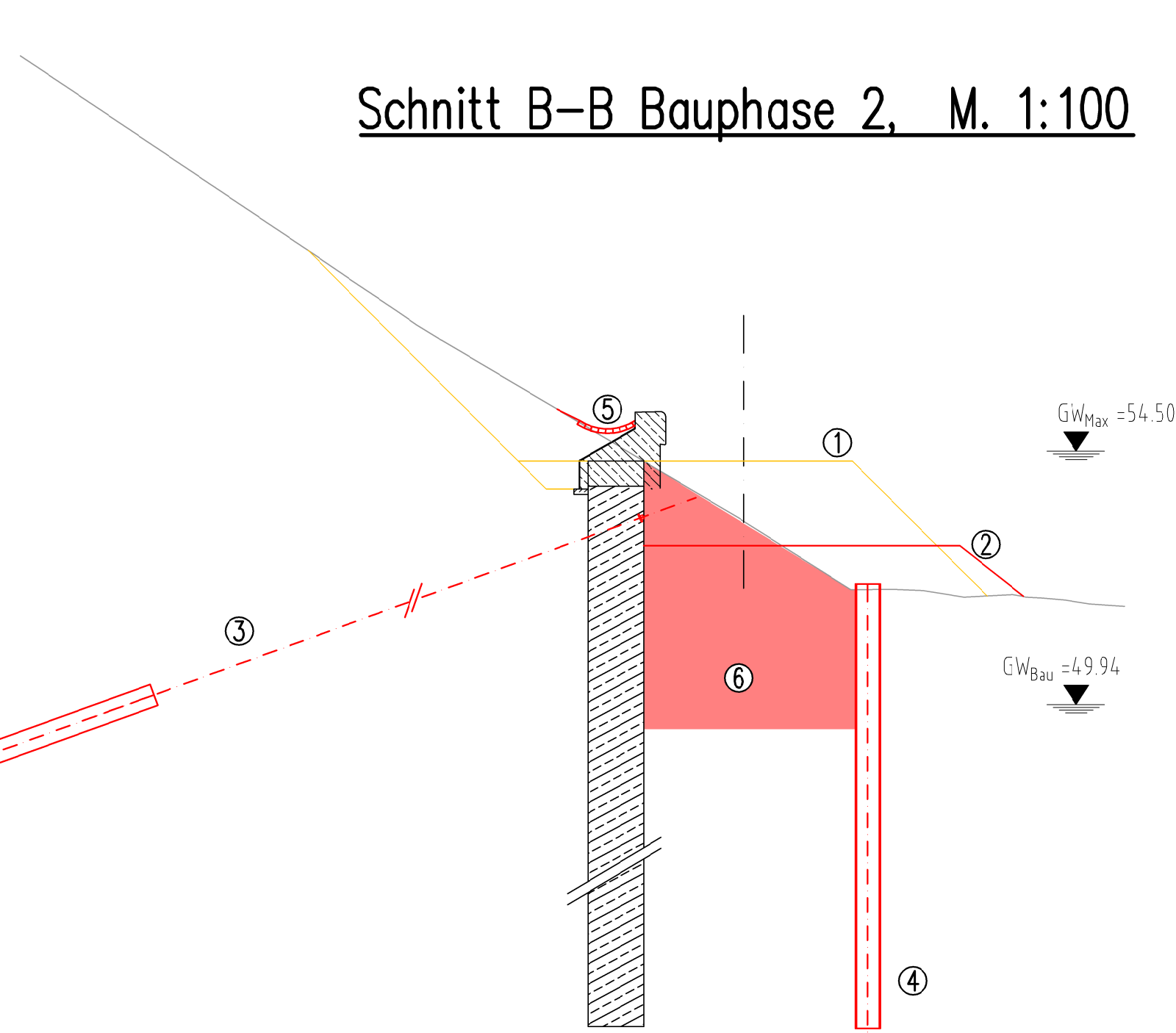
Draufsicht Bauphase 1, M. 1:250



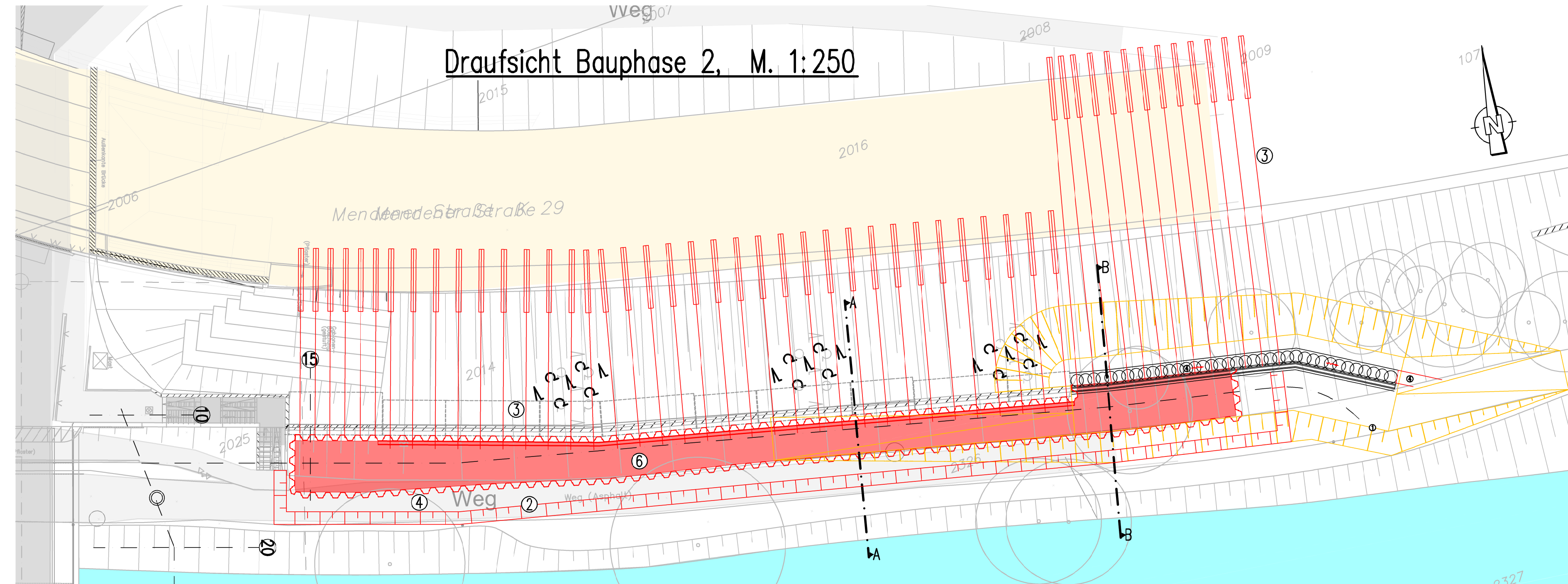
Schnitt A-A Bauphase 2, M. 1:100



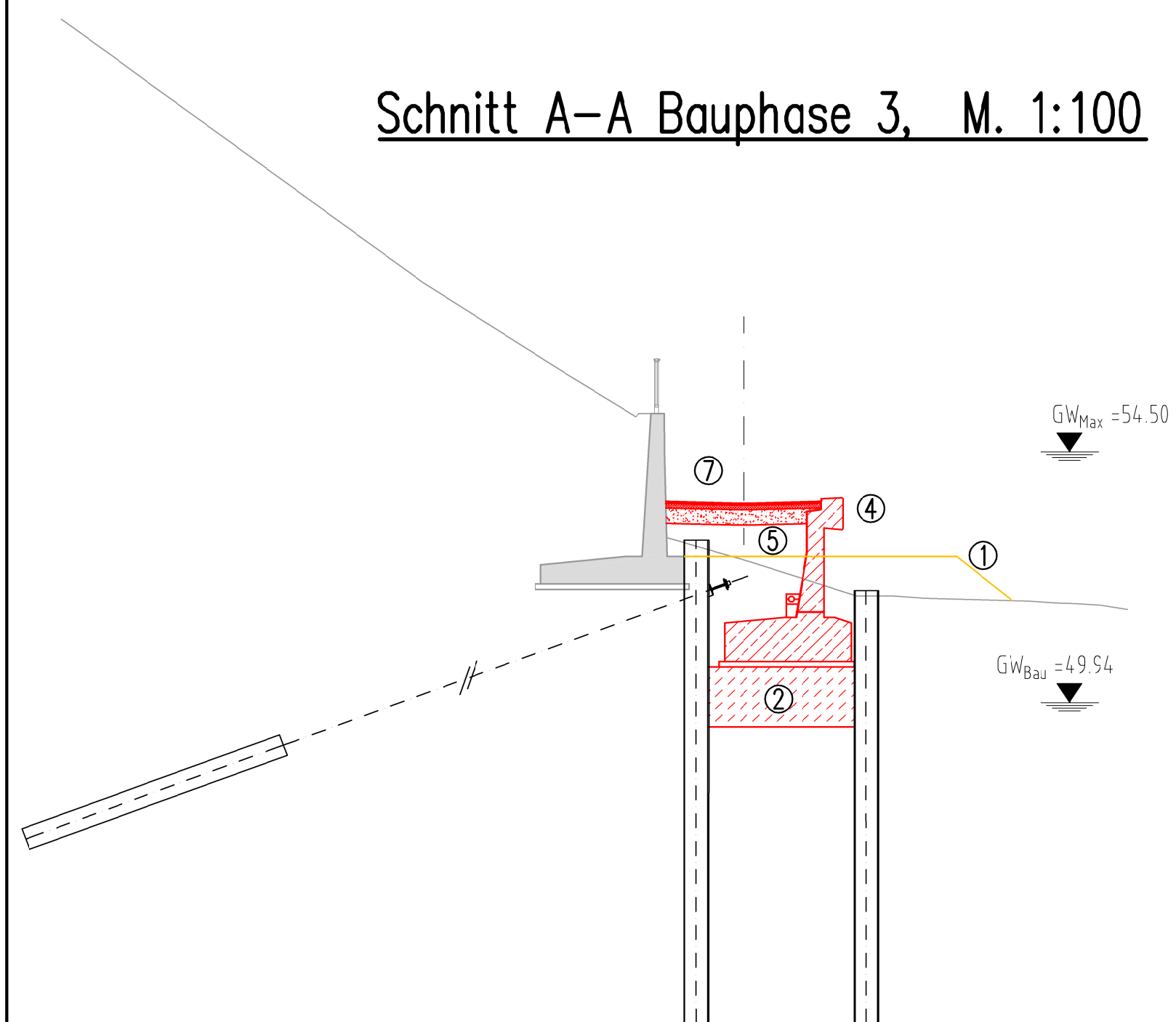
Schnitt B-B Bauphase 2, M. 1:100



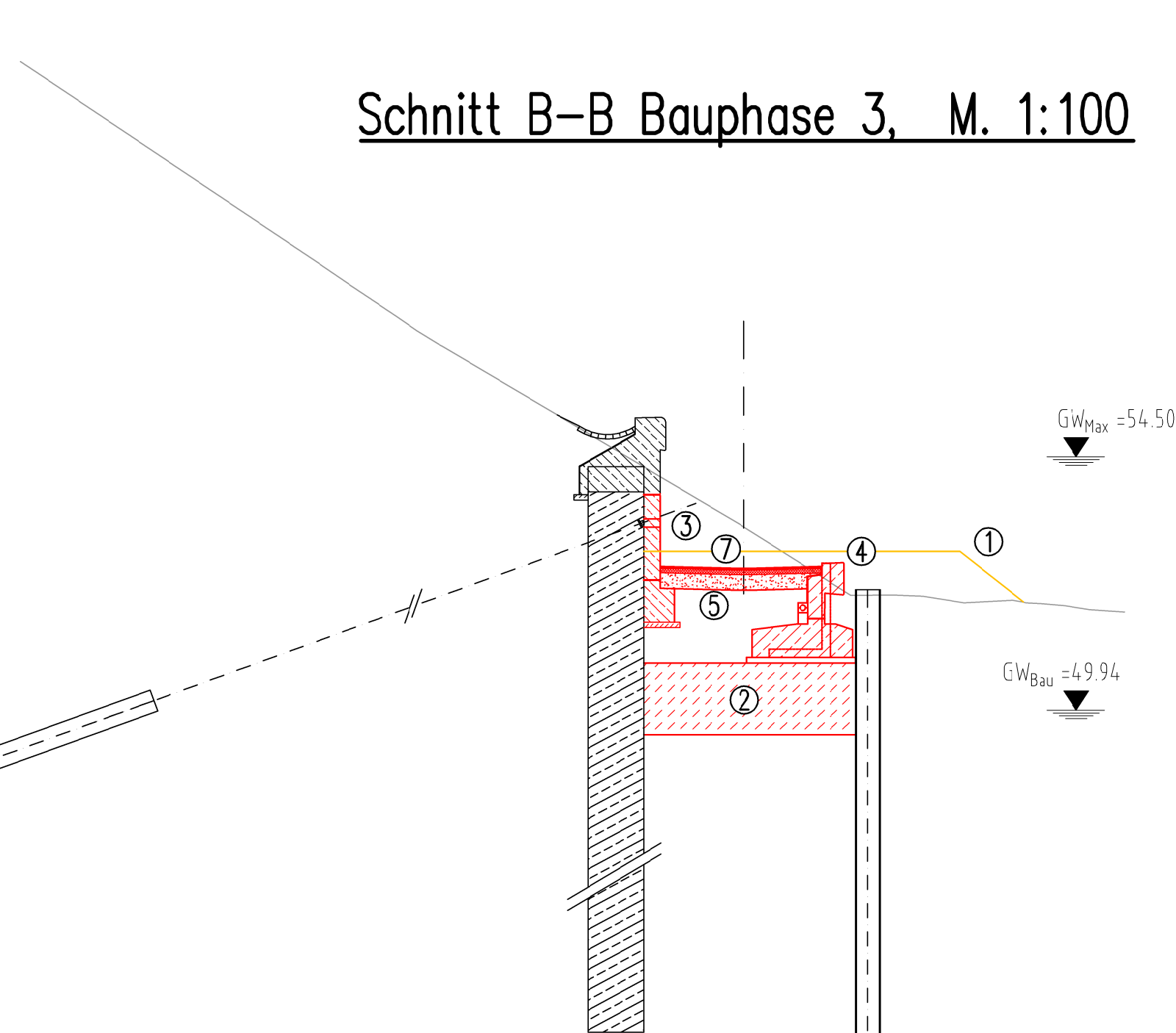
Draufsicht Bauphase 2, M. 1:250



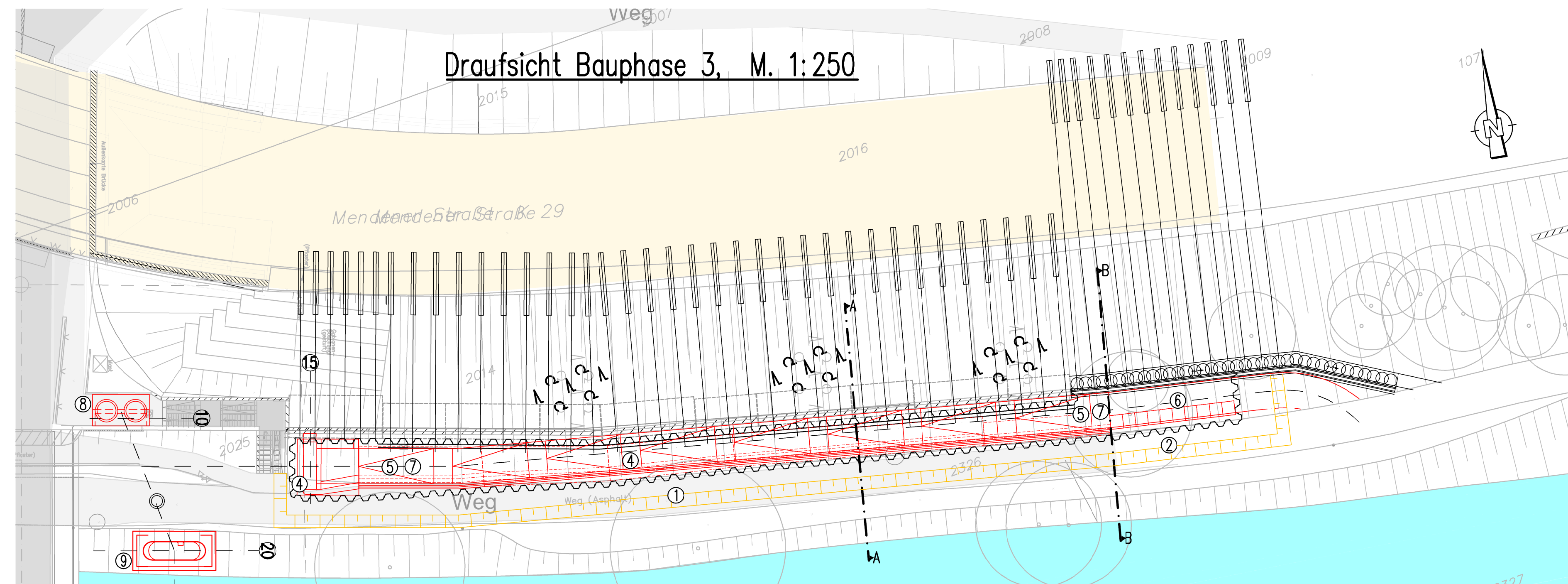
Schnitt A-A Bauphase 3, M. 1:100



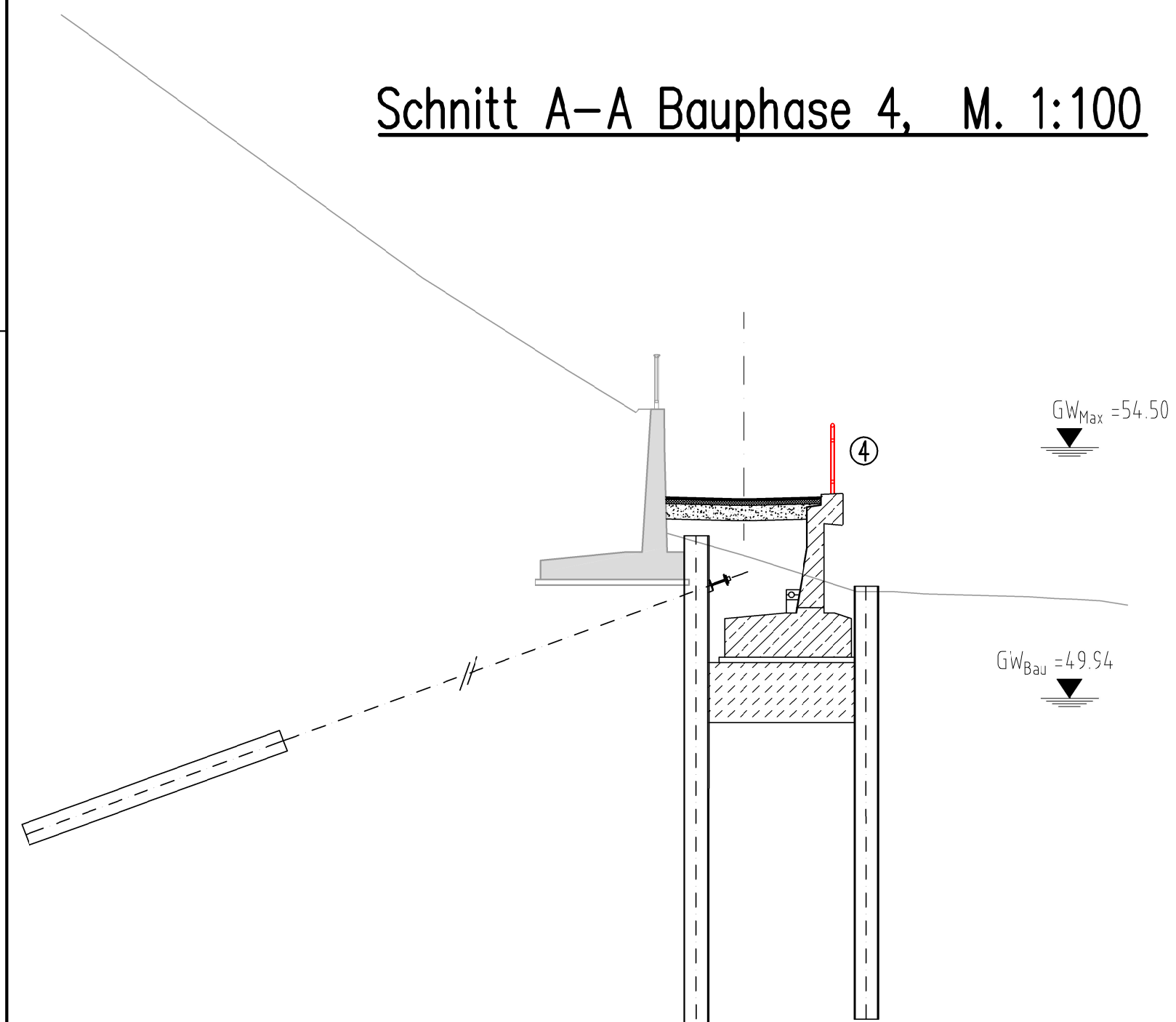
Schnitt B-B Bauphase 3, M. 1:100



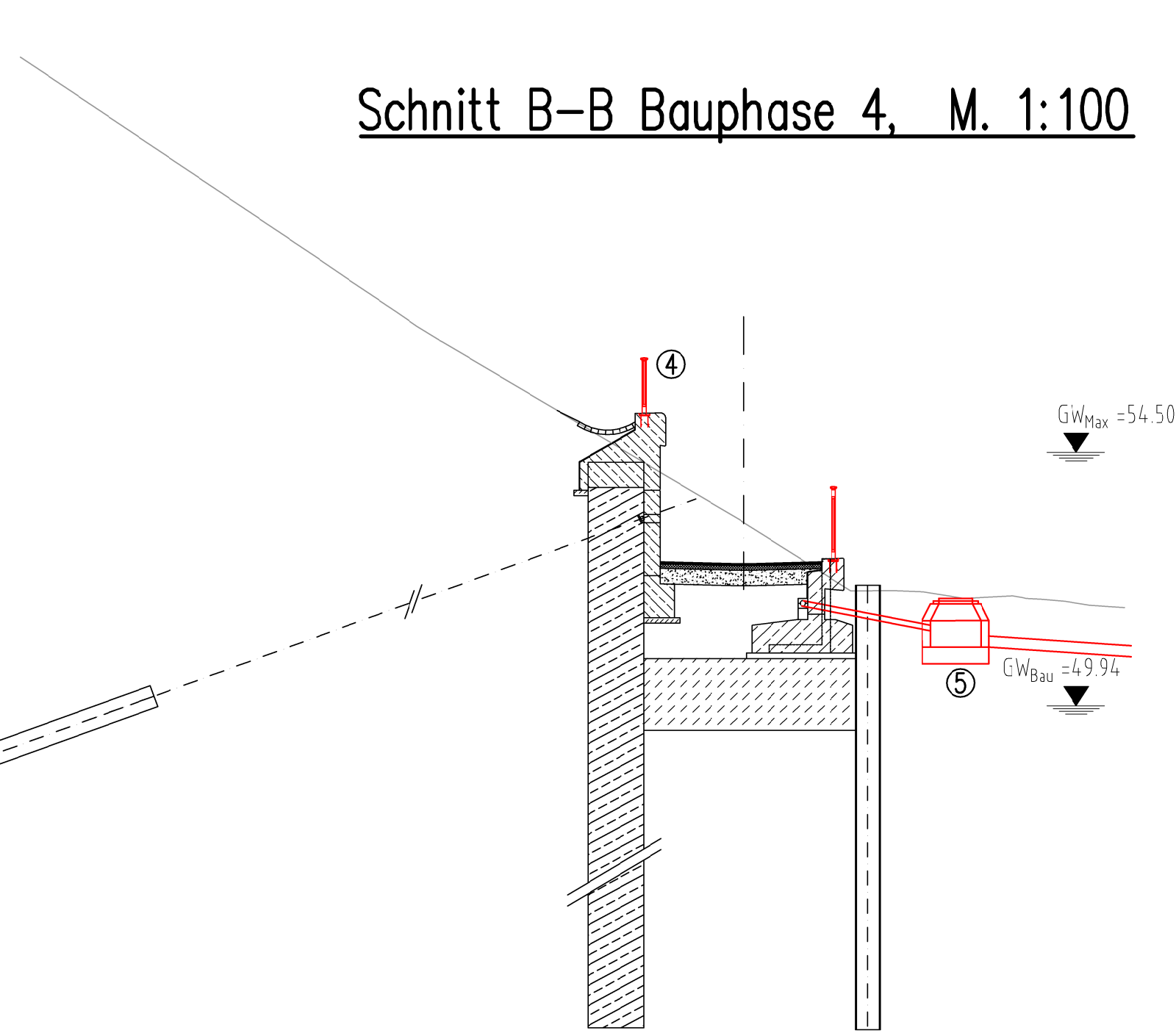
Draufsicht Bauphase 3, M. 1:250



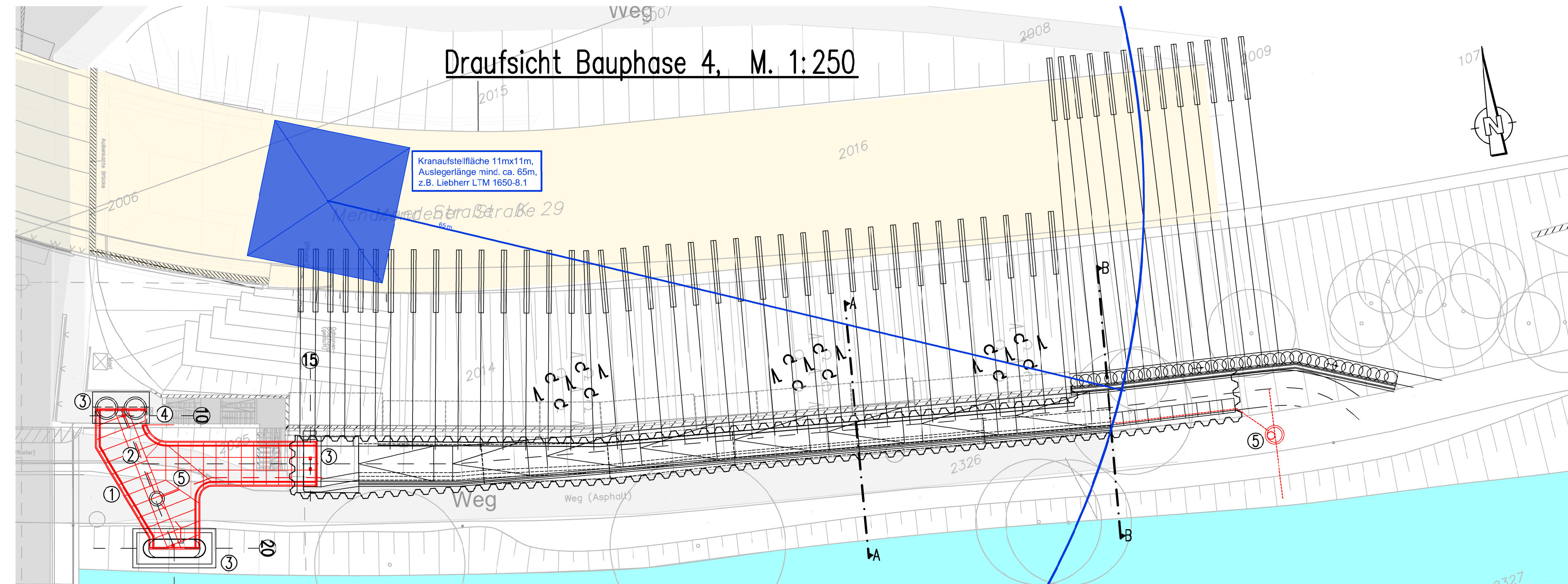
Schnitt A-A Bauphase 4, M. 1:100



Schnitt B-B Bauphase 4, M. 1:100



Draufsicht Bauphase 4, M. 1:250



Baublauf

Phase 1:

- ① Bohrplan herstellen
- ② Bohrpfähle einbringen, Pfahlköpfe herrichten
- ③ Kopfbalken herstellen
- ④ Schacht unter der Brücke herstellen inkl. Zuleitungen (zeitl. unabhängig)

Phase 2:

- ① Rückbau Bohrplanum
- ② Planum Verbau herstellen inkl. Abtrag Böschung bis GOK im Bereich der Bohrpfähle
- ③ Verbau Winkelstützwand (WSW) inkl. Anker-Anker Bohrfahwand
- ④ Verbau Weg inkl. Arbeitsebene herstellen + Anschluss am ML
- ⑤ Entwässerungsmulde herstellen
- ⑥ Aushub

Phase 3:

- ① Rückbau Planum Verbau
- ② Unbewehrter Beton einbringen
- ③ Vorsatzschale inkl. Baugrube und Teilverfüllung im Bereich der Verkleidung
- ④ ML + WSWs herstellen
- ⑤ Verfüllen der Rampe inkl. Kürzen des Verbaus und Anker entspannen am Verbau WSW
- ⑥ Einbau FT-WSW
- ⑦ Belag herstellen
- ⑧ Brunnengründung und Auflagerbank Achse 10 herstellen
- ⑨ parallel: Unterbauten Achse 20 - 70 herstellen

Phase 4:

- ① Oberbau herstellen auf Traggerüst, Anlieferung und Einbau in Segmenten in nächstlicher Sperrung der K29
- ② Belagsarbeiten Oberbau
- ③ Uko finalisieren
- ④ Geländer und Handläufe vervollständigen
- ⑤ Entwässerung vervollständigen
- ⑥ Fahrbahnaufbau vor und hinter dem Bauwerk herstellen, ggf. Radweg ertüchtigen
- ⑦ Oberboden abdecken, anstren / bepflanzen

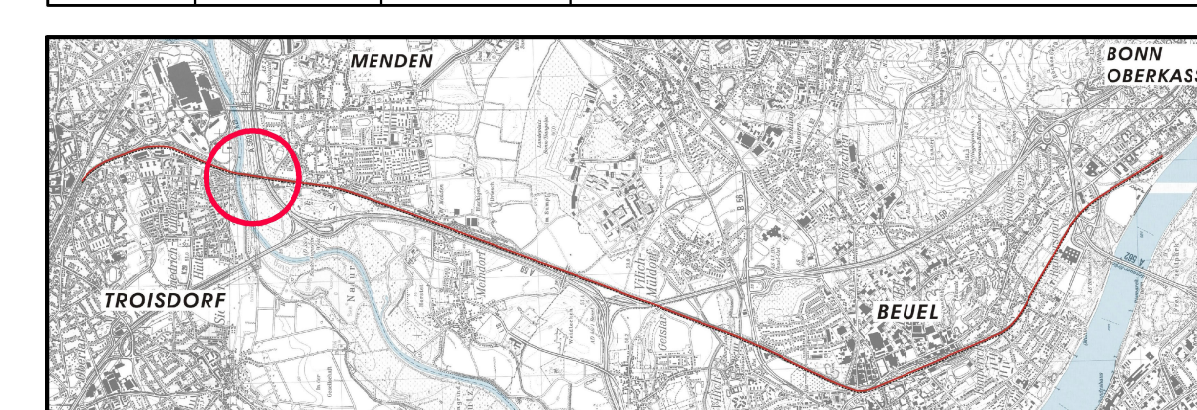
Zugehörige Pläne:

- VA-GP-UP-01 Übersichtsplan
- VA-GP-UP-02 Übersichtsplan Zuwegung und Verkehrsumleitung
- IBW-GP-OP-10 Grundriss, Ansicht, Längsschnitt Brücke
- IBW-GP-OP-11 Schnitte und Details Brücke
- IBW-GP-OP-12 Baublauf Überbau Achse 20-30
- IBW-GP-OP-13 Ansicht (Ausschnitt)
- IBW-GP-OP-20 Grundriss, Längsschnitt, Ansicht, Schnitte und Details Brückenanschluss
- IBW-GP-OP-21 Grundriss, Ansicht, Schnitte und Details Stütz wand
- IBW-GP-OP-22 Baublauf Brückenanschluss
- IBW-GP-BE-30 Baustelleneinrichtungsplan
- IBW-GP-GE-40 Grunderwerbsplan

Legende:

- Bestand
- Rückbau
- Erstellung in akt. Bauphase
- Fertiggestellt
- Kronaufstellfläche

Index	Name	Datum	Änderung betrifft



Projektnummer	Gewerk	Phase	Planart	lfd. Nummer	Index	Status
1201-17-045	IBW	GP	OP	22	-	0

SWECO

Zertifiziert durch die TÜV Rheinland Cert GmbH nach ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

Sweco GmbH
Quanusstraße 21
D-53115 Bonn
Telefon +49 228 72631-0
Telefax +49 228 72631-12
i. V. F. Frenken

Stadt Sankt Augustin

Stadtverwaltung
Fachbereich Stadtplanung und Bauordnung-Planung und Liegenschaften
Markt 1
53754 Sankt Augustin

Bauvorhaben:
Rad- und Gehwegbrücke über die Sieg

Darstellung:
Baublauf Stütz wand + Brückenanschluss Troisdorfer Ufer
Grundriss, Längsschnitt, Querschnitte

Blattnr.	bearbeitet:	Datum:	Maßstab:
84 IX 1189	RSN	01/2023	1:250, 1:100