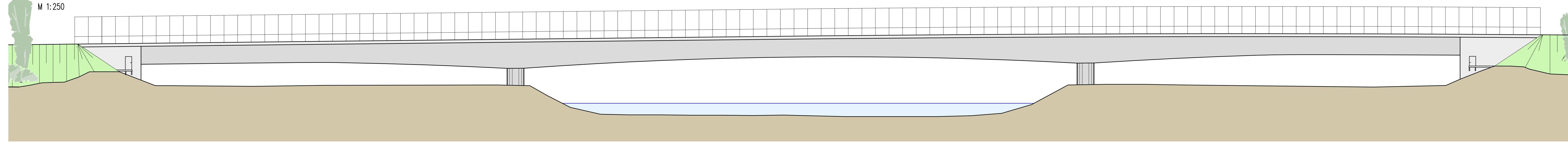
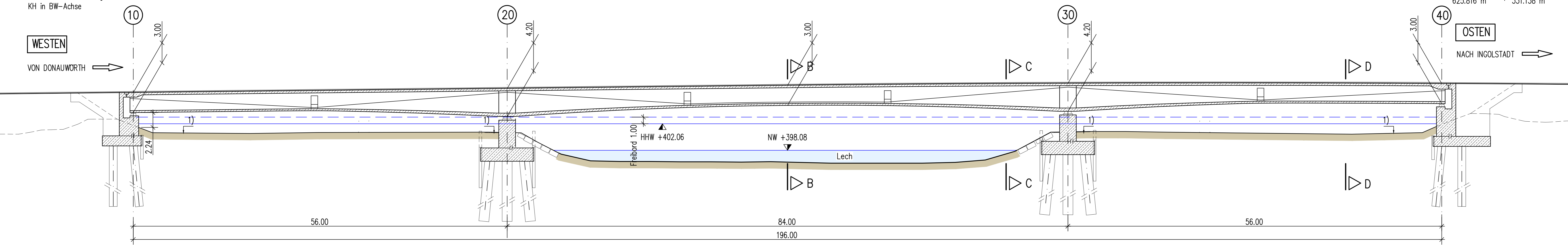


Ansicht von Süden

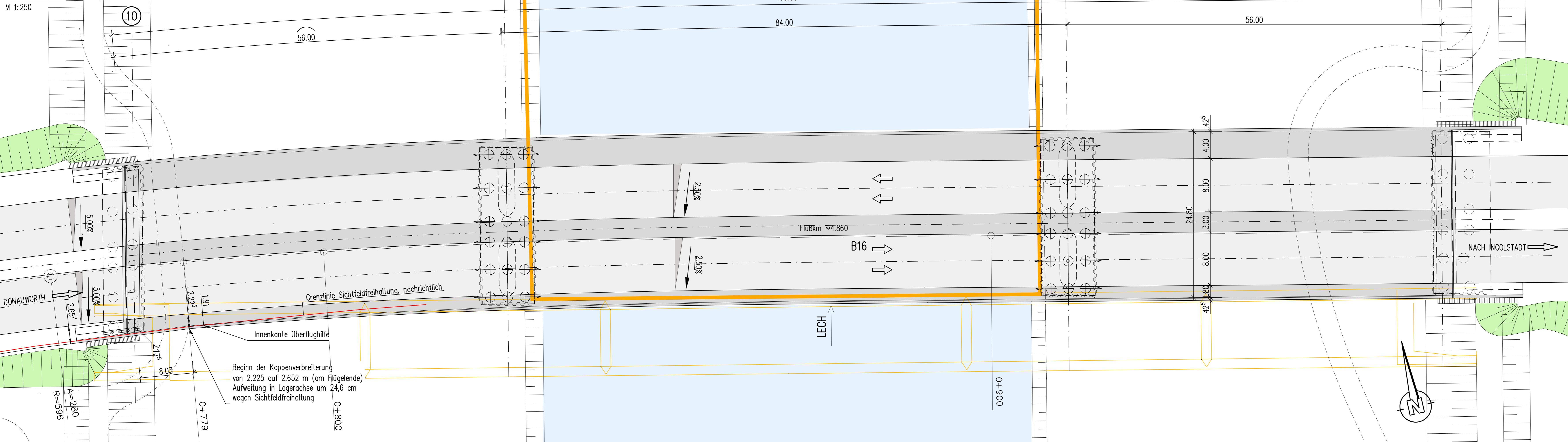


Längsschnitt A-A

M 1:250 Schnittführung siehe Schnitt B-B
KH in BW-Achse



Draufsicht



Legende:

- Orange FFH Gebiet
- Bestand
- Abbruch altes Bauwerk

1) Oberflächenbefestigung mit Wasserbausteinen umlaufend um die Pfeiler und vor den Widerlagern.

Höhensystem: Logessystem: GKK

Baustoffangaben

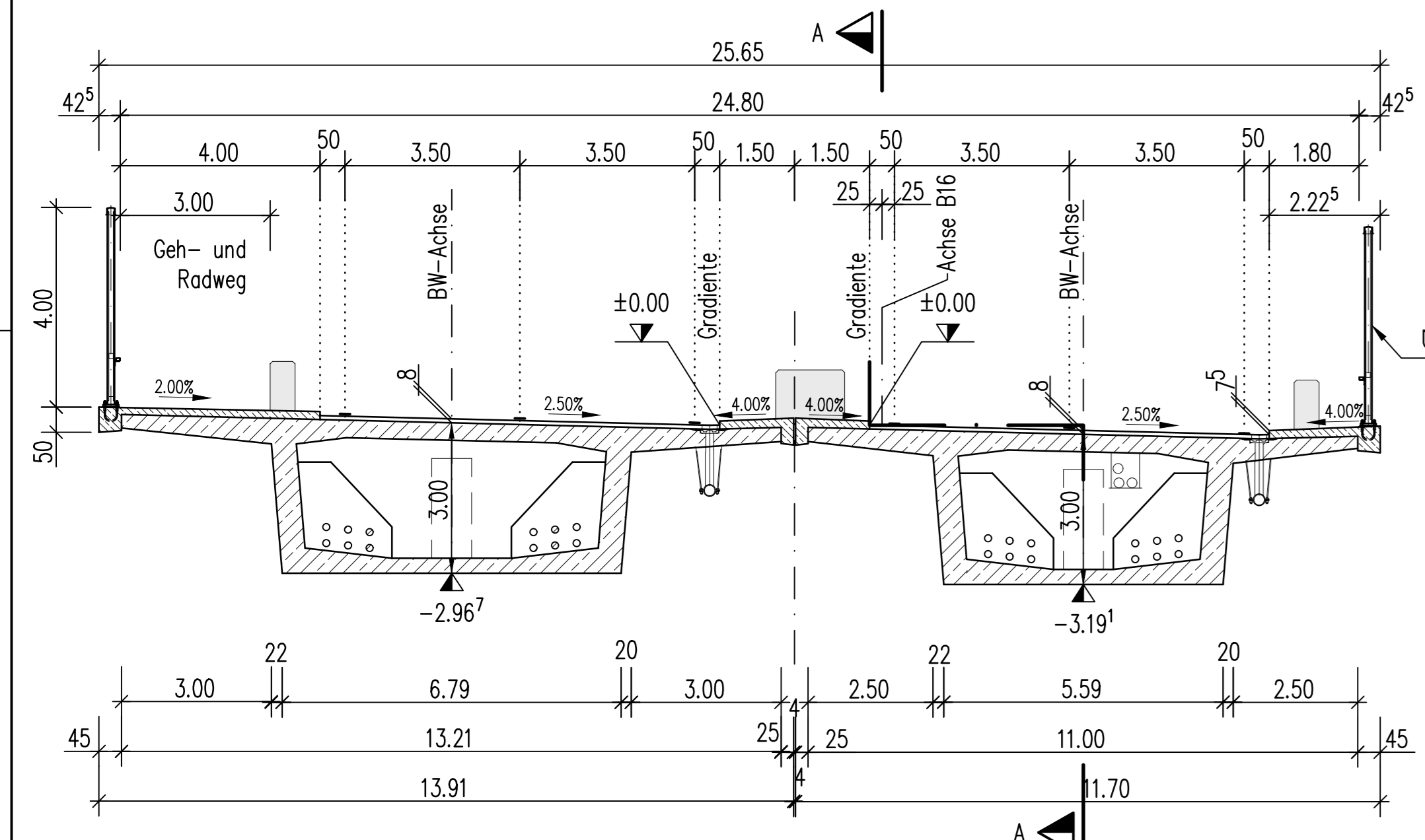
Bauart	Beton	Expositivstahl	Bauart	Betonstahl	Spannstahl
Kappen	C25/33P	X3,3F4,X3,4,WA	--	B 500 B	--
Überbau	C40/50	X3,4,01,X3,2,WA	--	B 500 B	SI 1570/1770
Lagersockel	C35/45	X3,4,01,X3,4,WA	--	B 500 B	--
Pfeiler	C35/45	X3,4,01,X3,4,WA	--	B 500 B	--
Widerlager	C35/45	X3,4,01,X3,2,WA	--	B 500 B	--
Fundamente/Pfahlkopplungen	C35/45	X3,2,02,X3,3,WA	--	B 500 B	--
Pfähle	C30/37	X3,2,02,X3,3,WA	--	B 500 B	--
Sauberkeitsschicht	C8/10	X0	--	--	--
Vergewämperung	Wänge	*	--	--	--

Bauwerksdaten

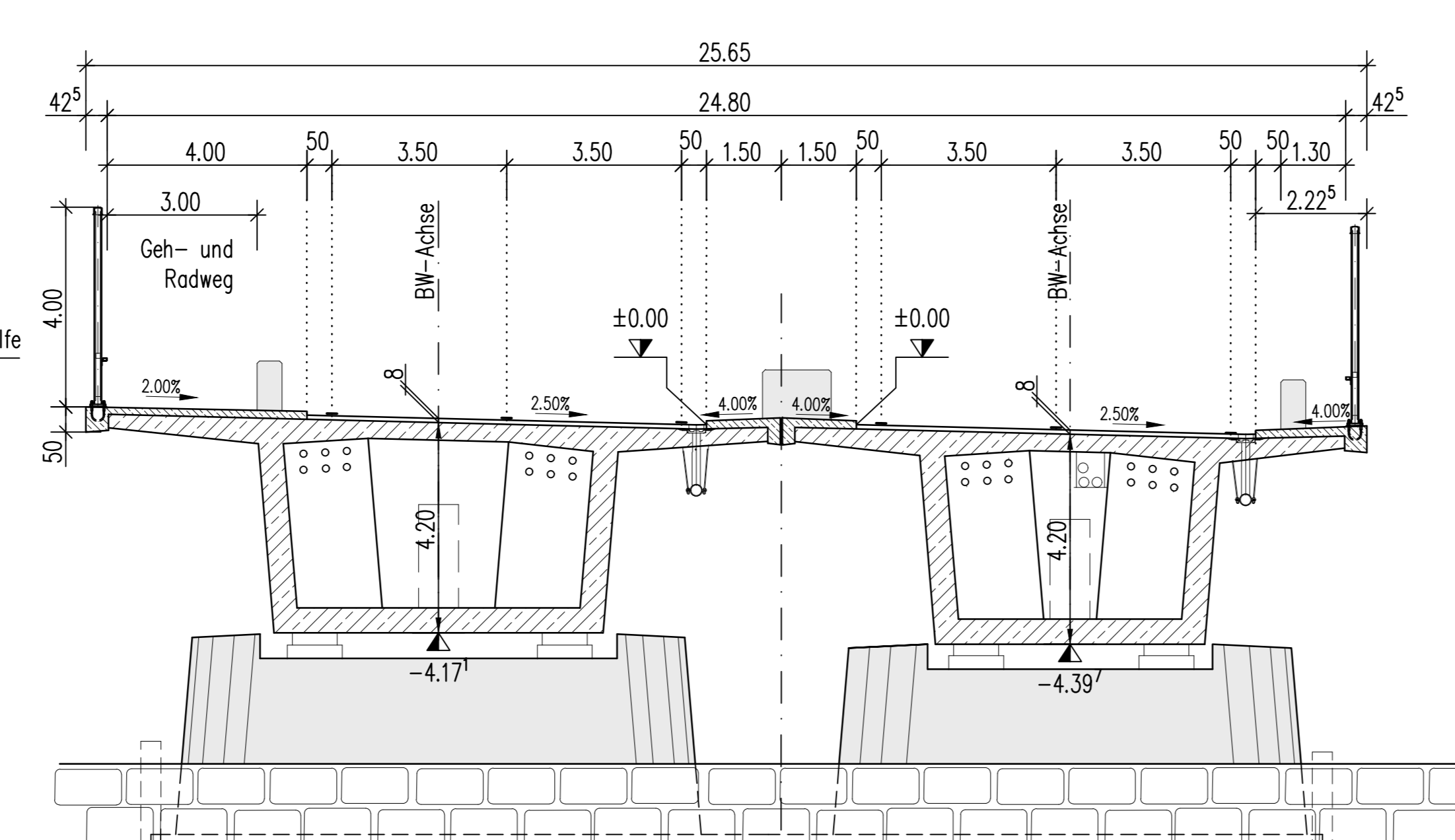
Bauart:	Stahlbeton
Erwartete Verkehrslast:	LM1 nach DIN EN 1991-2 und MLC 50-50/100 nach STANAG 2021
Einzelstützenweiten (m):	56,00 + 84,00 + 56,00
Gesamtlänge zw. Endauflagern (m):	196
Lichte Weite zw. Widerlagern (m):	194,40
Kreuzungswinkel (°):	100,00
Kleinste Lichte Höhe (m):	~ 2,24 Widerlage Achse 10
Breite zw. dem Geländer (m):	24,80
Brückenfläche (m²):	4860,8

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

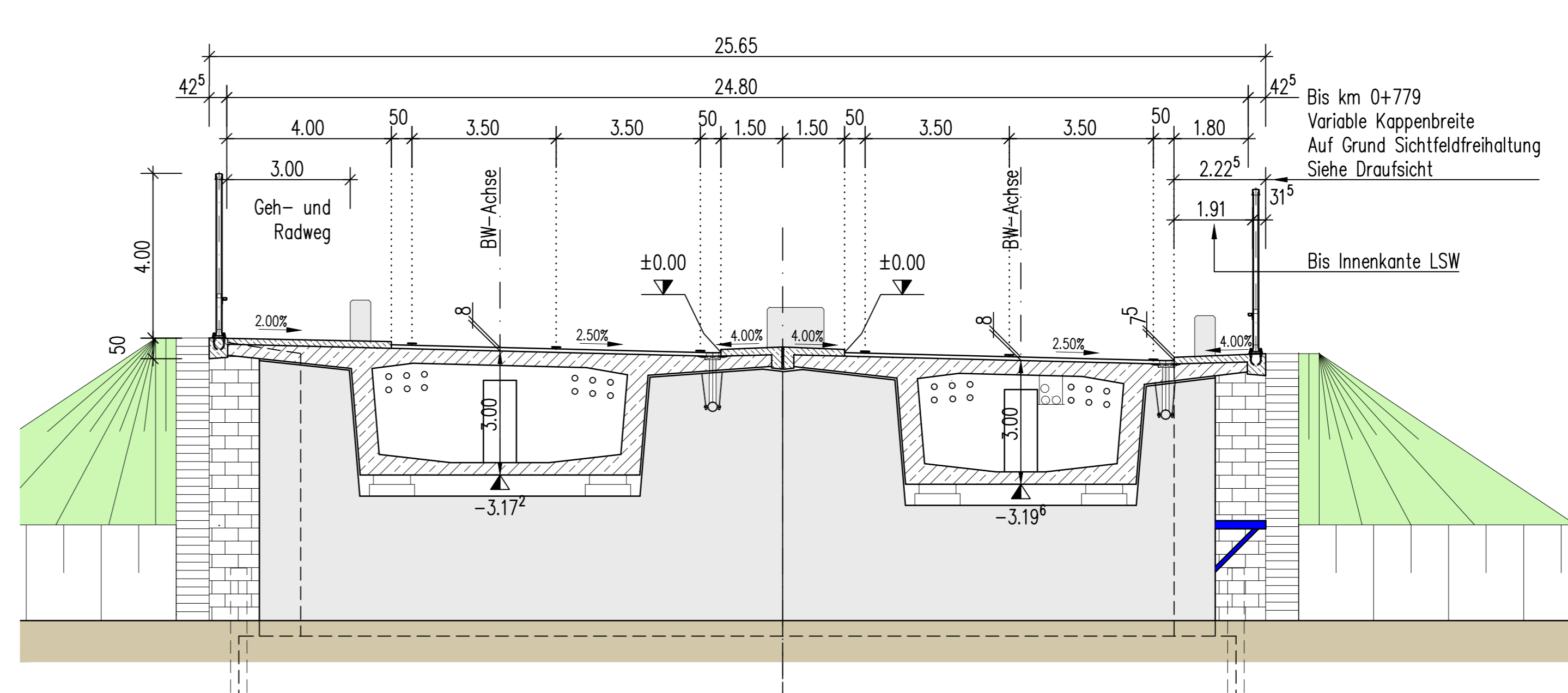
SCHNITT B-B M 1:100



SCHNITT C-C M 1:100



SCHNITT D-D M 1:100



Vorentwurfsbearbeitung:

Projekt-Nr.:	M18206
Bearb.:	11/21 Bru
Gez.:	11/21 Sha
Gepr.:	11/21 Win

Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Augsburg
Baugemeinschaft 12, 86152 Augsburg

Straßenklasse und Nr.: **B 16**
Streckenbezeichnung: **Günzburg - Ingolstadt**
Gemarkung: **Rain**

Bauwerk/Baumaßnahme
Lechbrücke bei Rain am Lech
Neubau

Plandarstellung:
Übersicht
Spannbetonüberbau

Aufgestellt: Augsburg, den
Staatliches Bauamt

Anhang D

Blatt-Nr.: 01

Projekt-Nr.:

Datum Zeichn

Bearb.:

Gez.:

Gepr.:

ASB - Nr.: 7231-503

Bauwerkskizze

Maßstab: 1:250, 1:100

Geprüft:

Genehmigt: