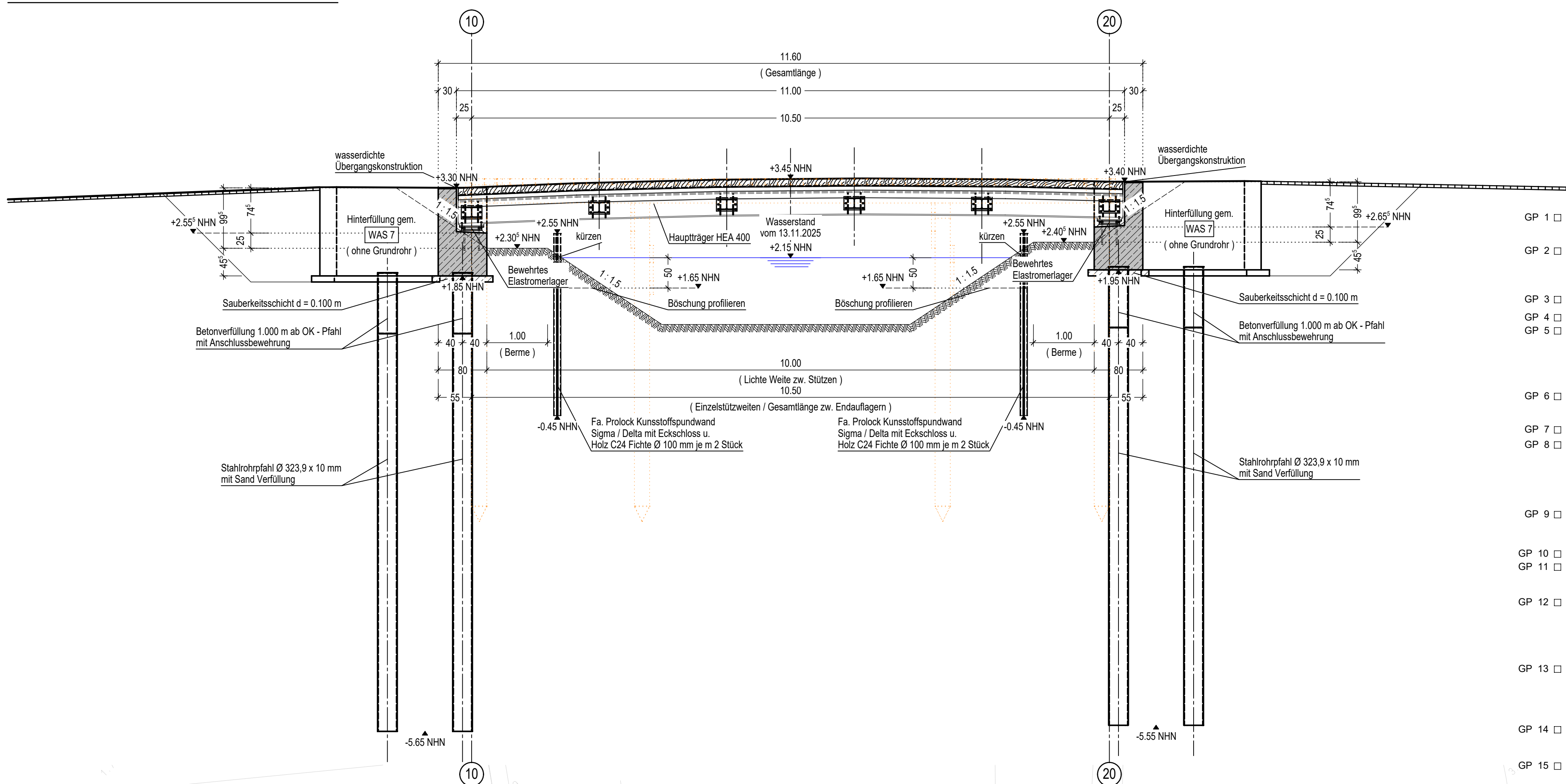


ANSICHT
von Süden

M. 1:50

SNITT A - A

M. 1:50

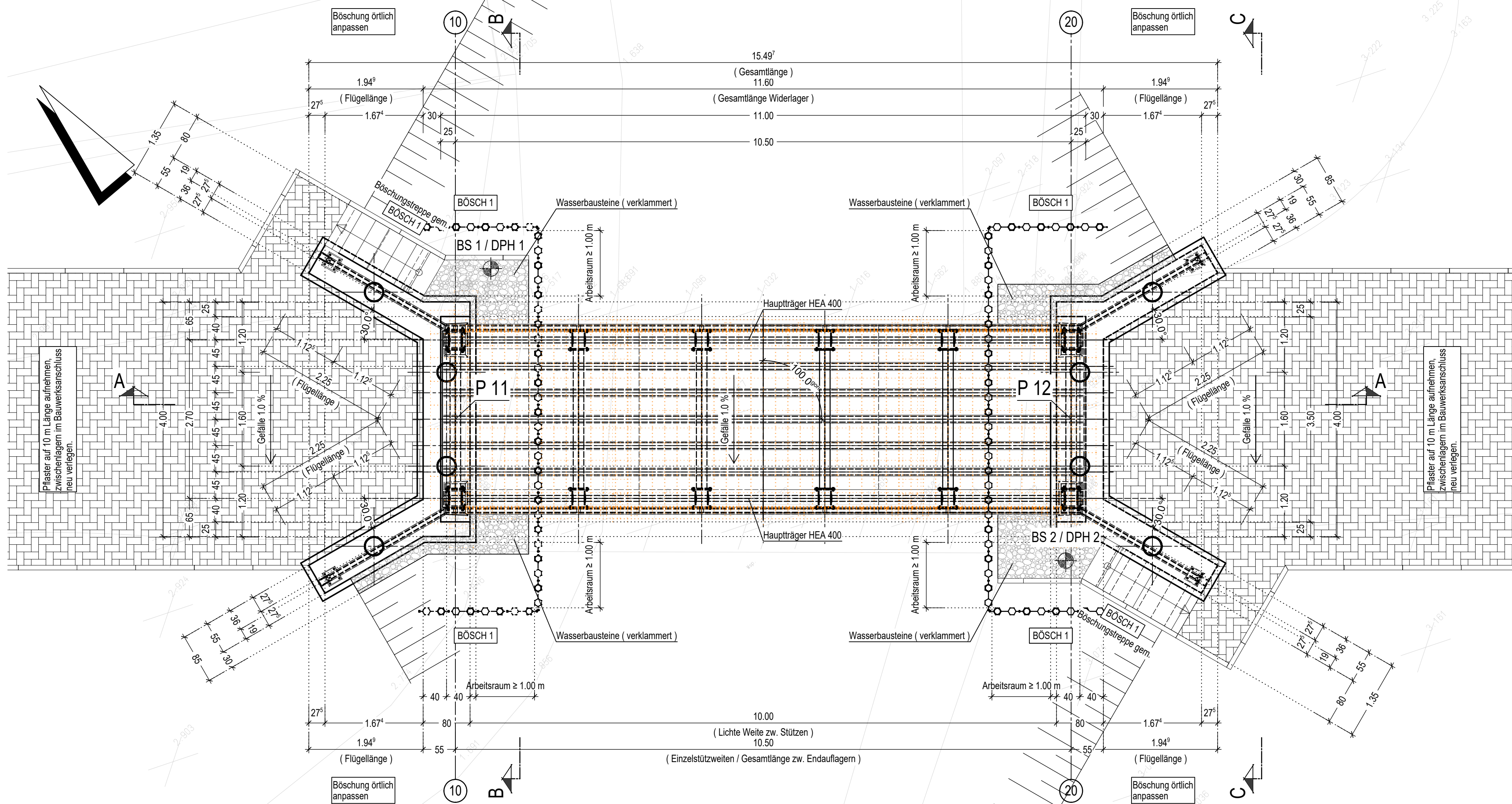


GRUNDRISS
Überbau

M. 1:50

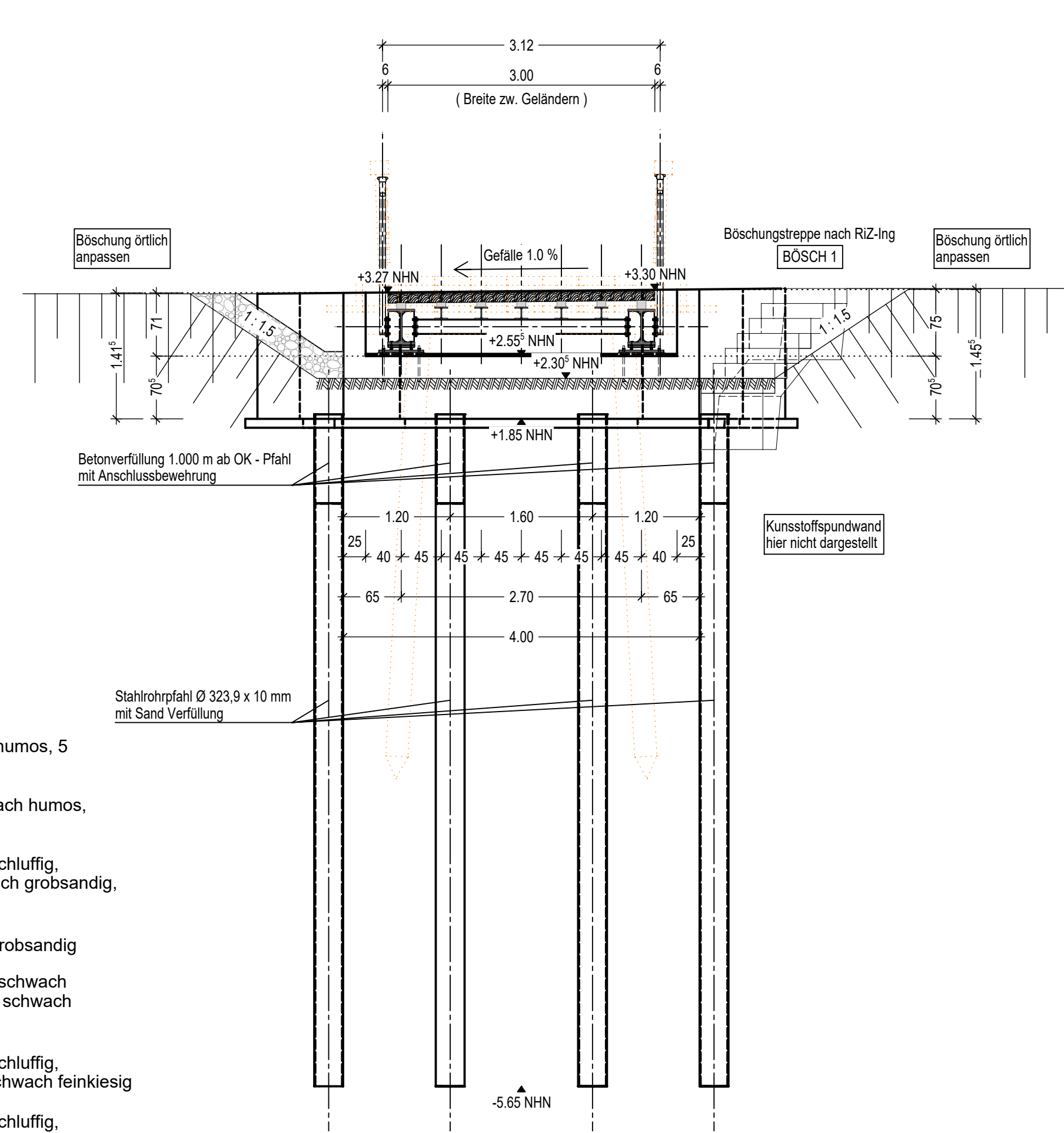
GRUNDRISS
Unterbauten

M. 1:50



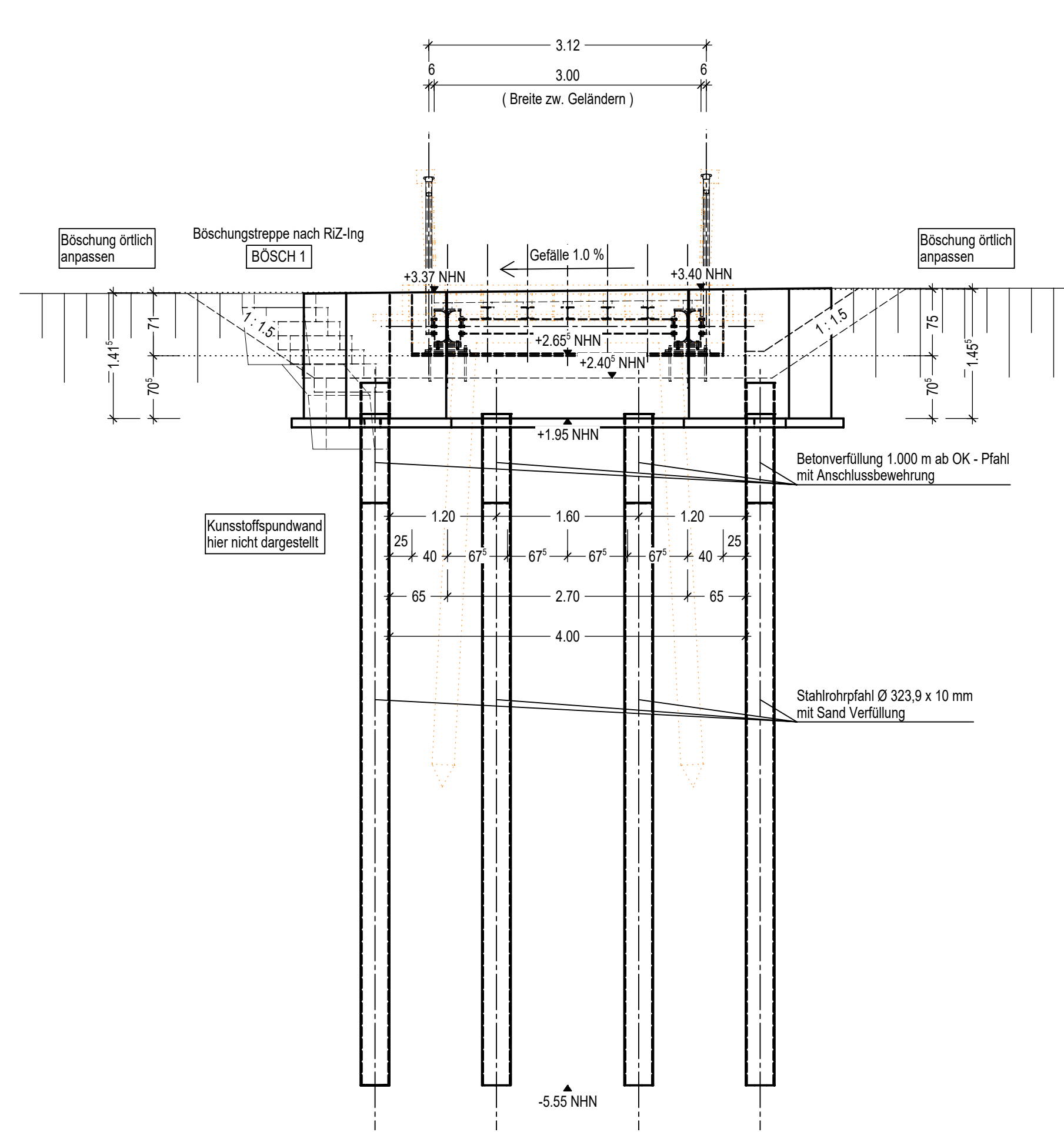
SNITT B - B
Widerlageransicht

M. 1:50

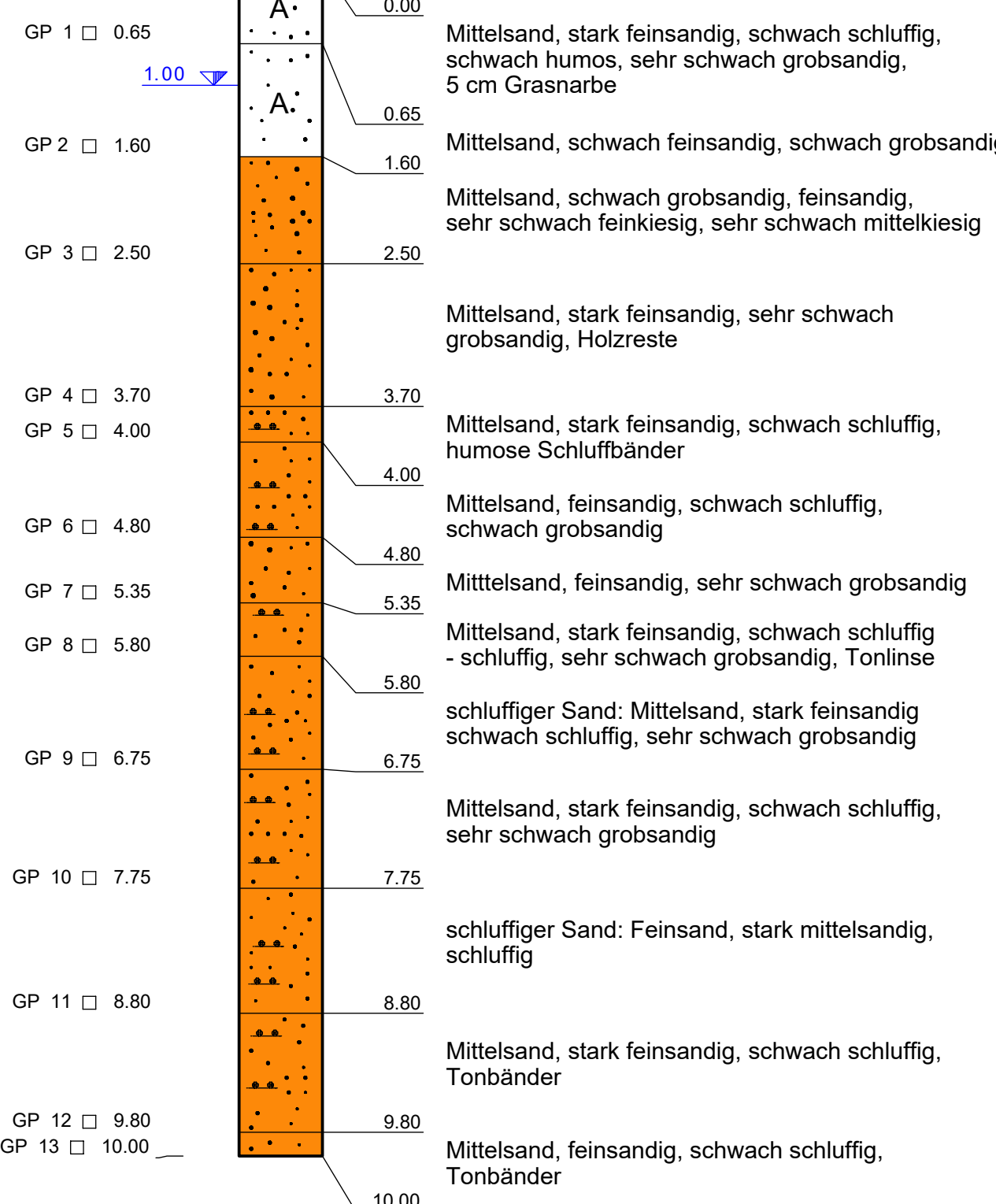


SNITT C - C
Widerlagerückansicht

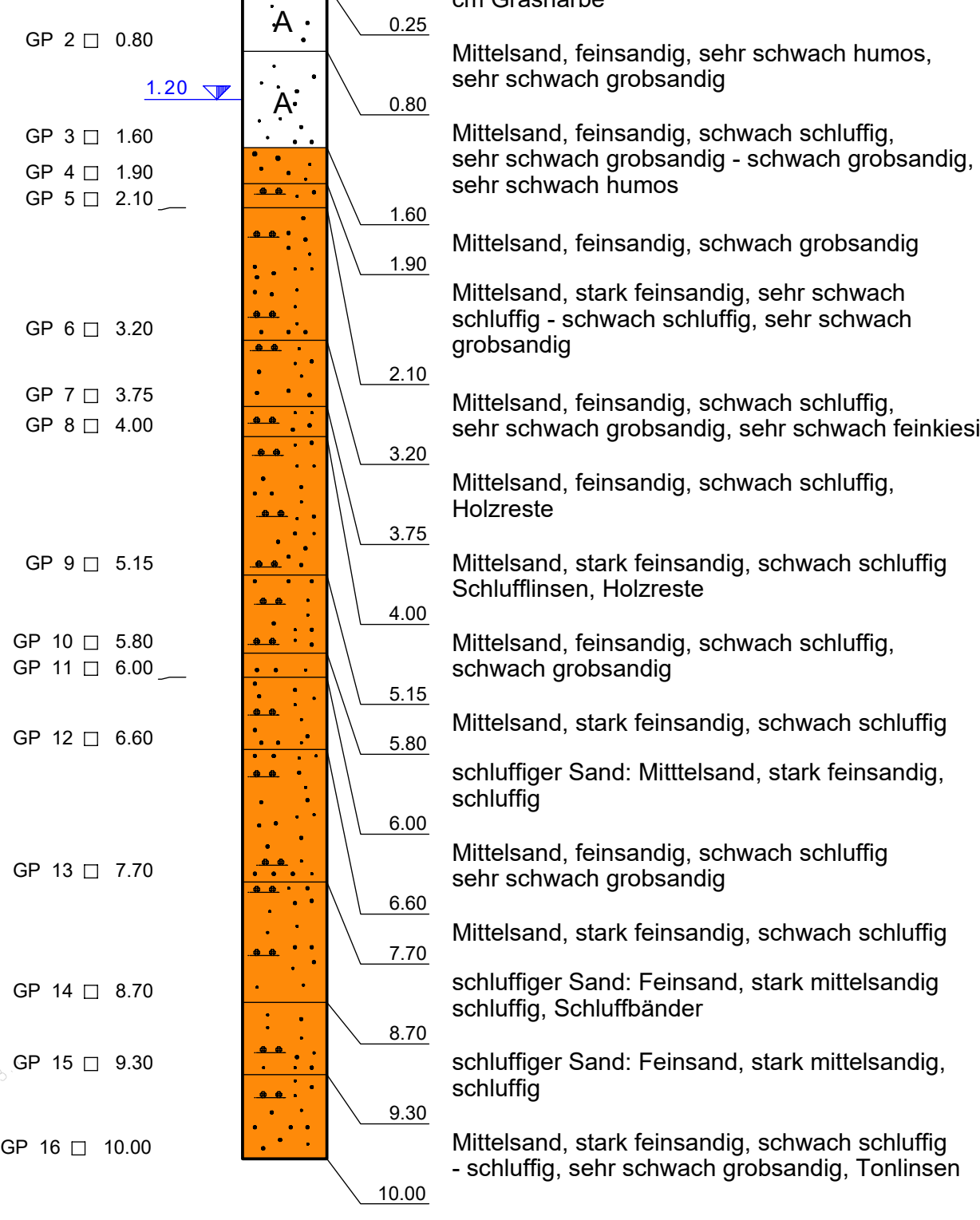
M. 1:50



BS 1
+2.88 mNHN



BS 2
+2.97 mNHN



KORROSIONSSCHUTZ

Stahlkonstruktion
Korrosionsschutz gem. ZTV-ING, Teil 4.3
Tab. A.2, Bauteil 1.2.1
Farbton Deckbeschichtung = RAL 7016 (anthrazitgrau)
Lager
Korrosionsschutz gem. ZTV-ING, Teil 4.3
Tab. A.2, Bauteil 3.2, a, Zeile 1

Lagertabelle

Reihe	A	B
1		
2		

Verkaufte (in MN) im Grenzzustand der Tragfähigkeit (GZT)	1	2
max. N _{Ed}	1	2
min. N _{Ed}	1	2

Horizontalkräfte (in MN) im Grenzzustand der Tragfähigkeit (GZT) 1)	1	2
max. V _{Ed}	1	2
min. V _{Ed}	1	2

Charakteristische Vertikalkräfte (in MN) im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit (GZG)	1	2
ständige Einwirkung max. N _{Ed}	1	2
max. V _{Ed}	1	2

Verschiebungen (in mm) im Grenzzustand der Tragfähigkeit (GZT)	1	2
max. V _{Ed}	1	2
min. V _{Ed}	1	2

Verschiebung (in mm) im Grenzzustand der Tragfähigkeit (GZT)	1	2
max. V _{Ed}	1	2
min. V _{Ed}	1	2

Bewegung am Fahrbrückenübergang	1	2
max. V _{Ed}	1	2
min. V _{Ed}	1	2

Zusatzangaben	1	2
max. V _{Ed}	1	2
min. V _{Ed}	1	2

Absteckpunkte

Punkt Nr.	East [m]	North [m]
11	446310.831	5889007.884
12	446318.237	5889000.541

Bodengutachten
Darstellung der Boden- und Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Bodengutachten:
- Schmitz & Beilke Ingenieure GmbH, Oldenburg vom 07.11.2013.

Baustoffangaben

Bauart:	Beton	Expositionsklassen	Entwicklung der Betonfestigkeit	Bau-stahl	Beton-stahl	Spannstahl
Widerlager	C 30/37 LP	XC4, XD3, XF4, XA2, WA	r ≤ 0.3 / 0.5	B500B	B500B	
Flügelwände	C 30/37 LP	XC4, XD3, XF4, XA2, WA	r ≤ 0.3 / 0.5	B500B	B500B	
Betonverfüllung	C 20/25	XC2, WA	r ≤ 0.3 / 0.5	B500B	B500B	
Sauberkelsschicht	C 8/10	X0				
Stahlbetonbau				S 355, J2+N		
Stahlnahlfarbe				S 235, J2+N		

Bauwerksdaten

Bauart:	Stahlbeton / Stahl
Einwirkung Verkehrslast:	DIN EN 1991-2
Verkehrslast:	Geh und Radverkehr
Einzelstützweiten ($\leq$)	(m) 10.50
Gesamtweite zw. Endauflagern ($\leq$)	(m) 10.50
Lichte Weite zw. Stützen ($\perp$)	(m) 10.00
Kleinste Lichte Höhe	~ 0.40
Kreuzungswinkel	(gon) 100
Breite zw. Geländem	(m) 3.00
Brückenfläche	(m²) 32.00

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen			
VAS	Stahlrohrpfähle verlängert u. Baustofffangbänke Betongütern u. Plan angepasst	05.10.2026	Ba
VAA	Baustofffangbänke Stahlgütern angepasst	11.08.2026	Ba
VA3	Plan angepasst	22.07.2026	Ba
VA2	Flügelwände ergänzt u. Plan angepasst	24.03.2026	Ba
VA1	Plan erstellt	19.02.2026	Ba
Index	Bemerkung / Änderung	Datum	Gez