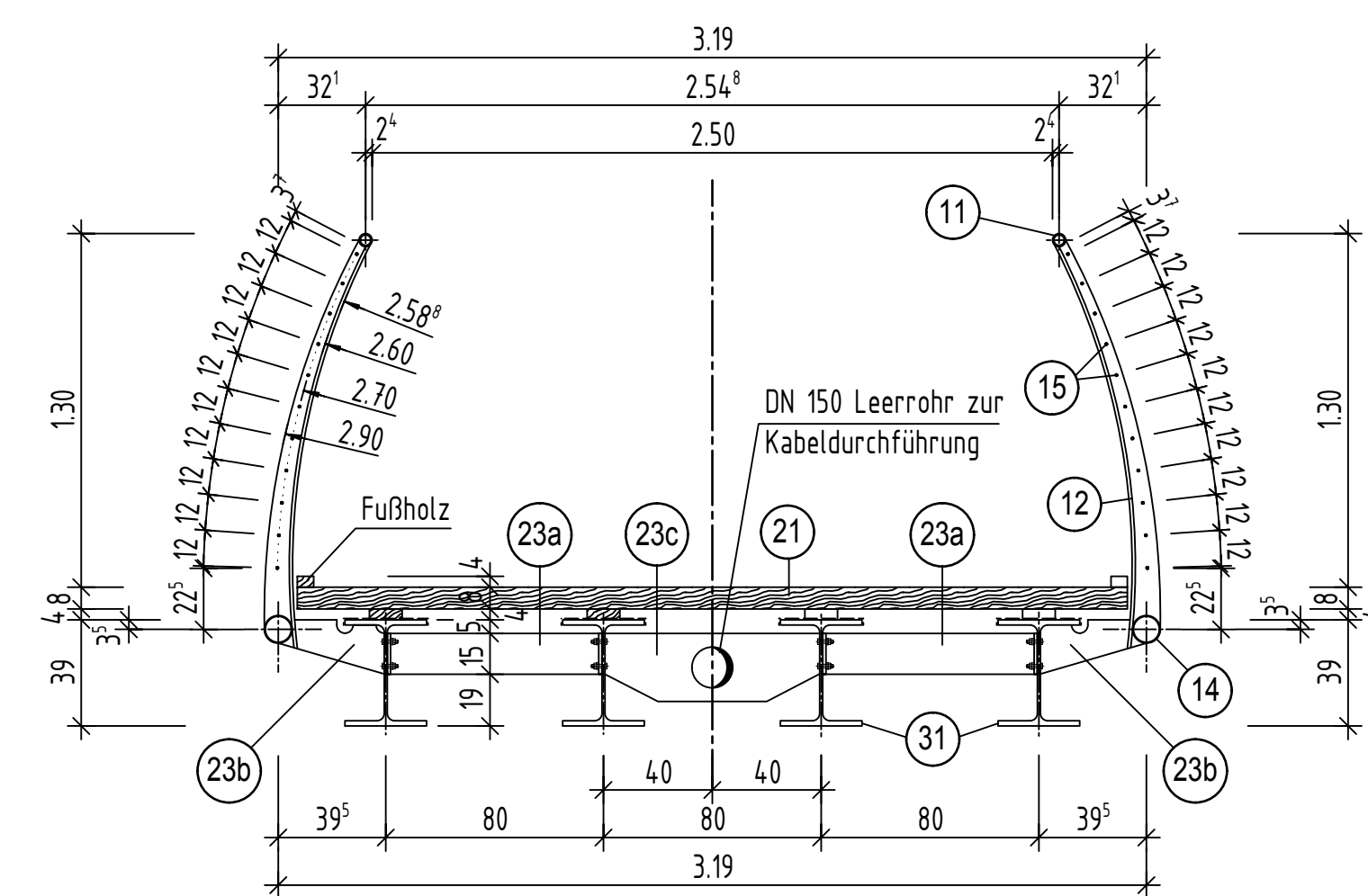
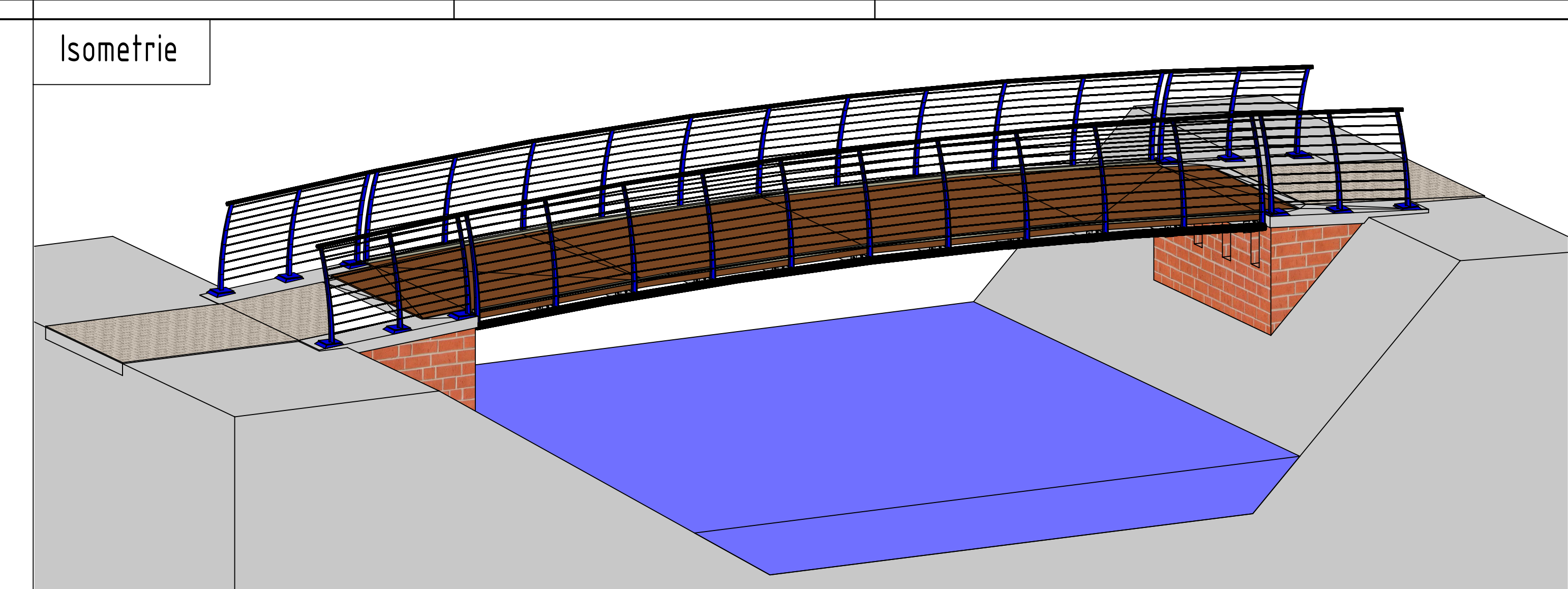
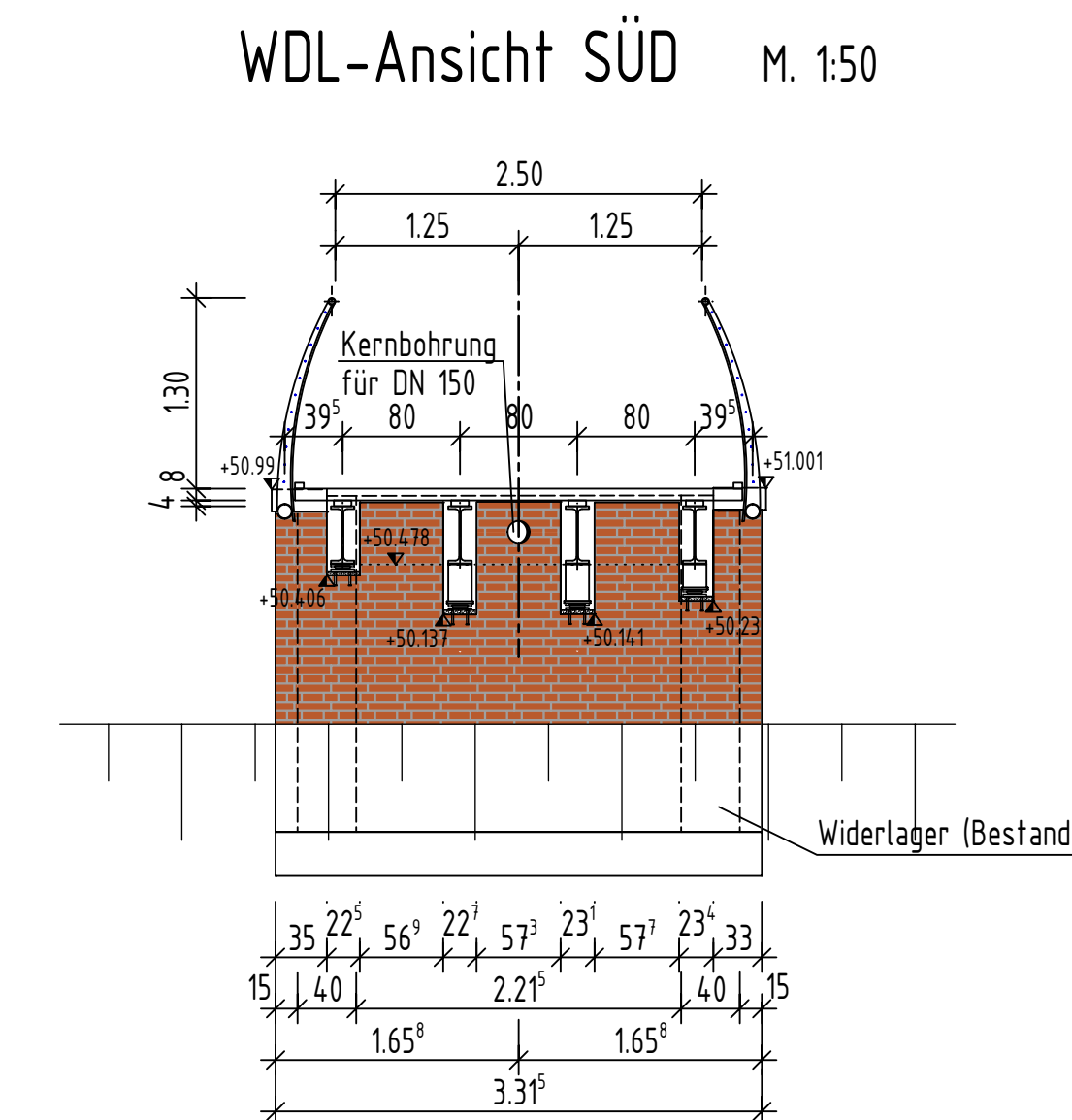
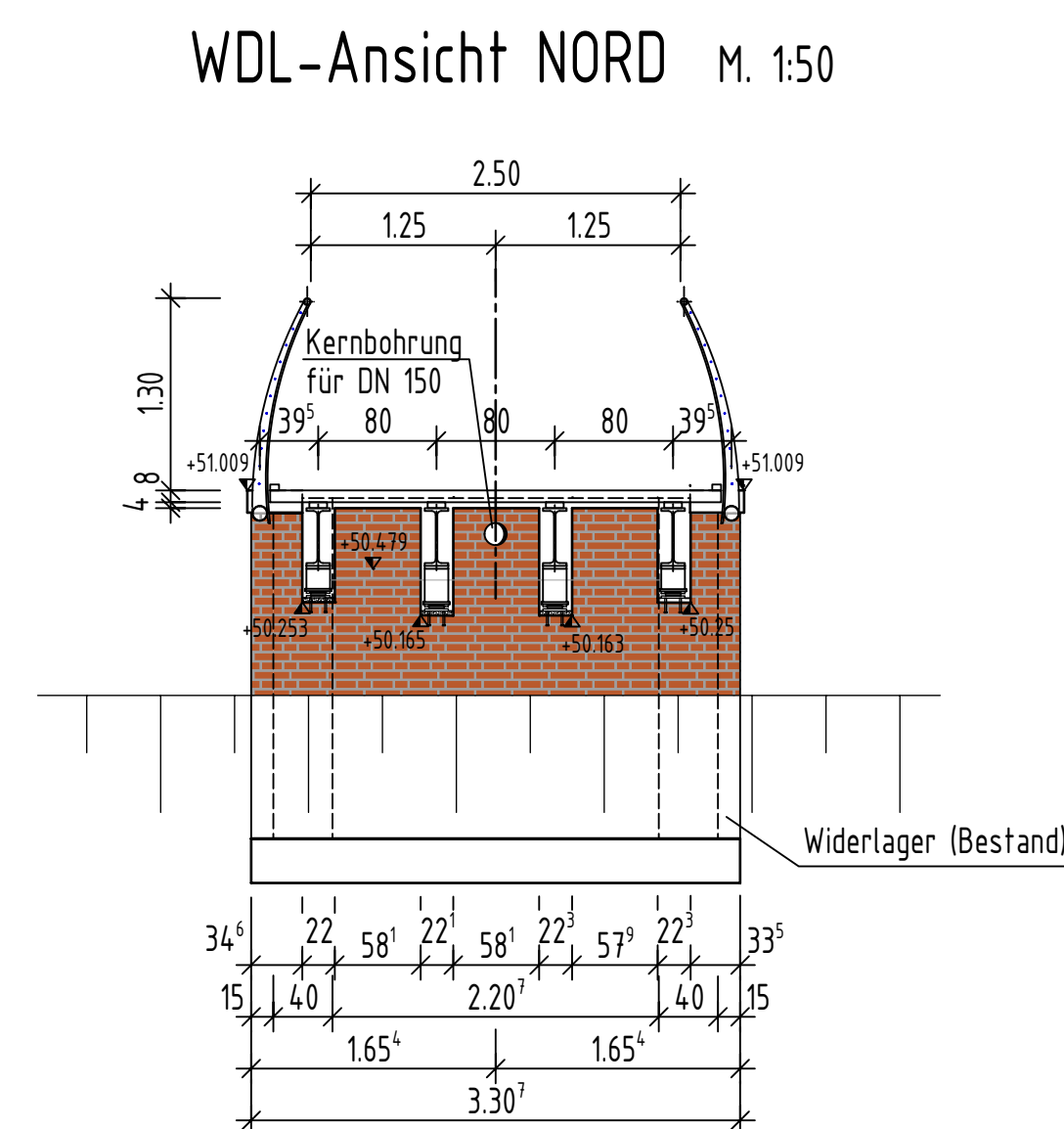
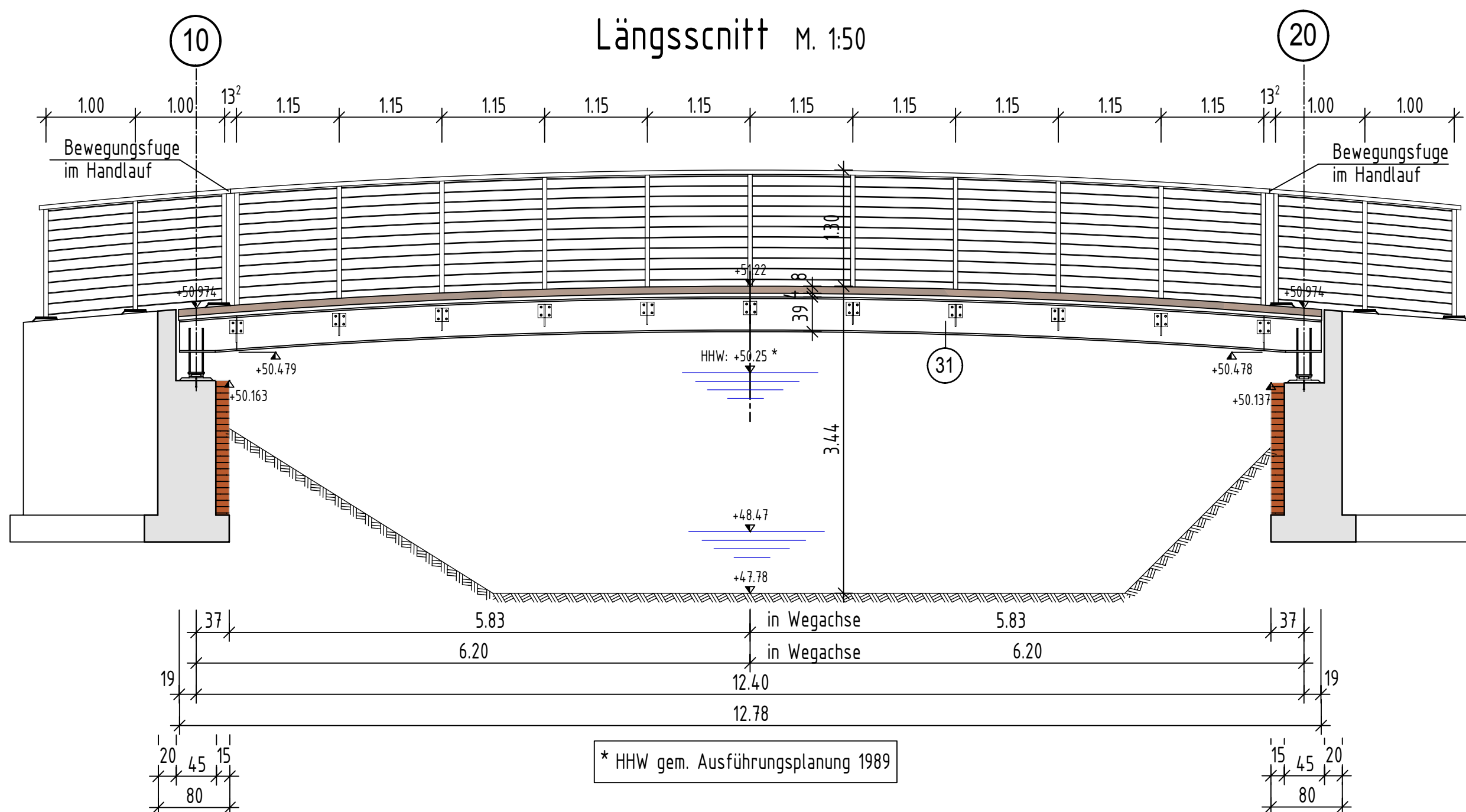
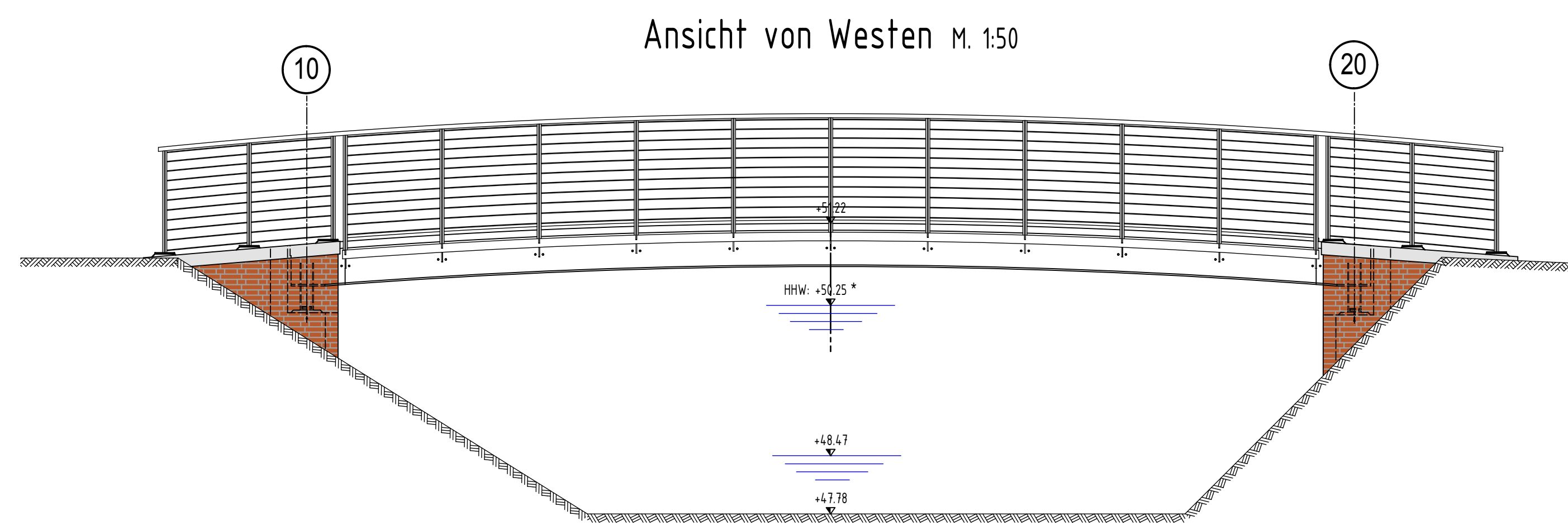
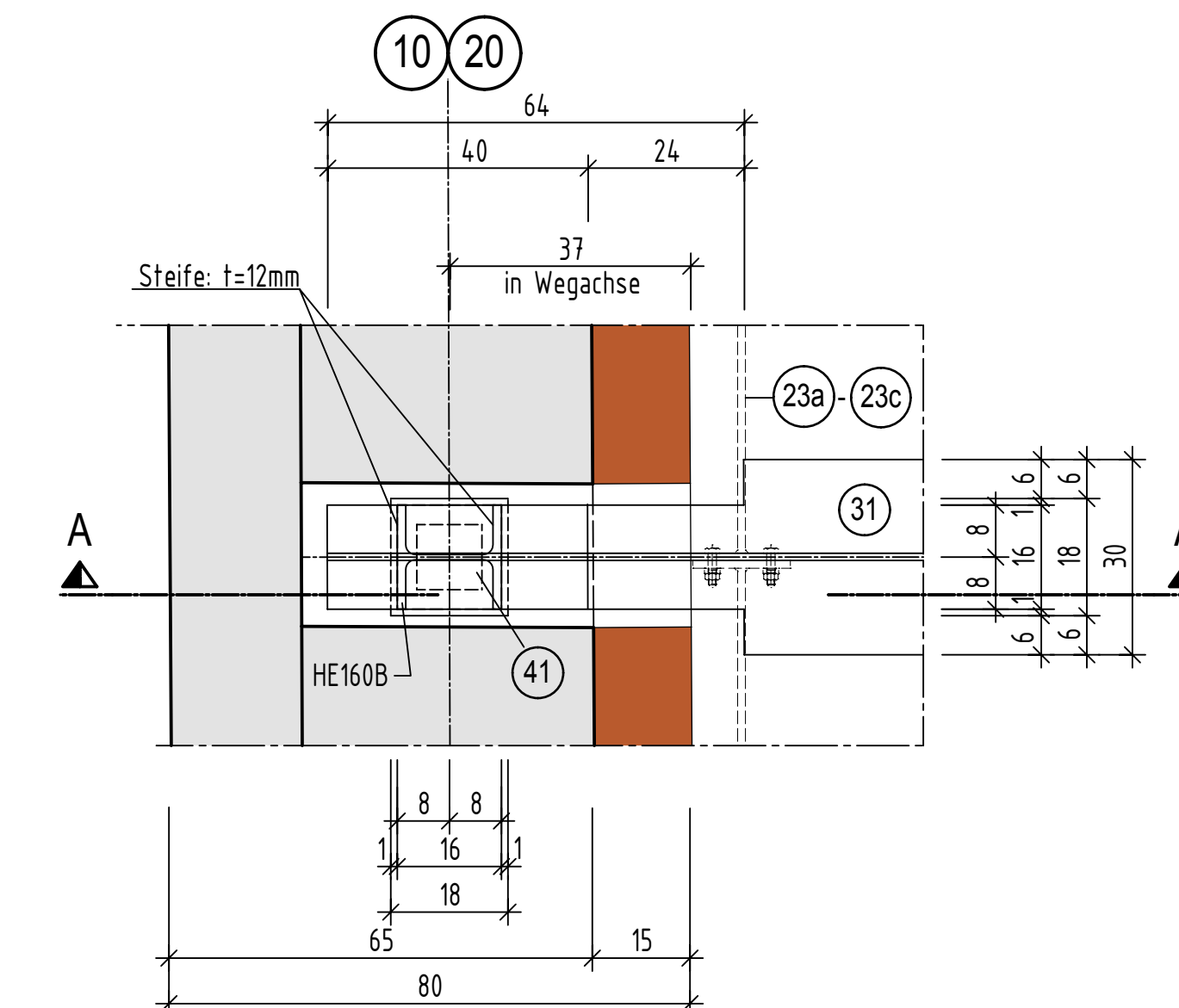
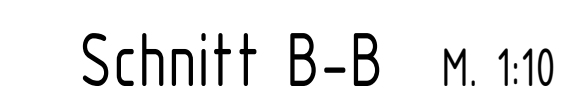
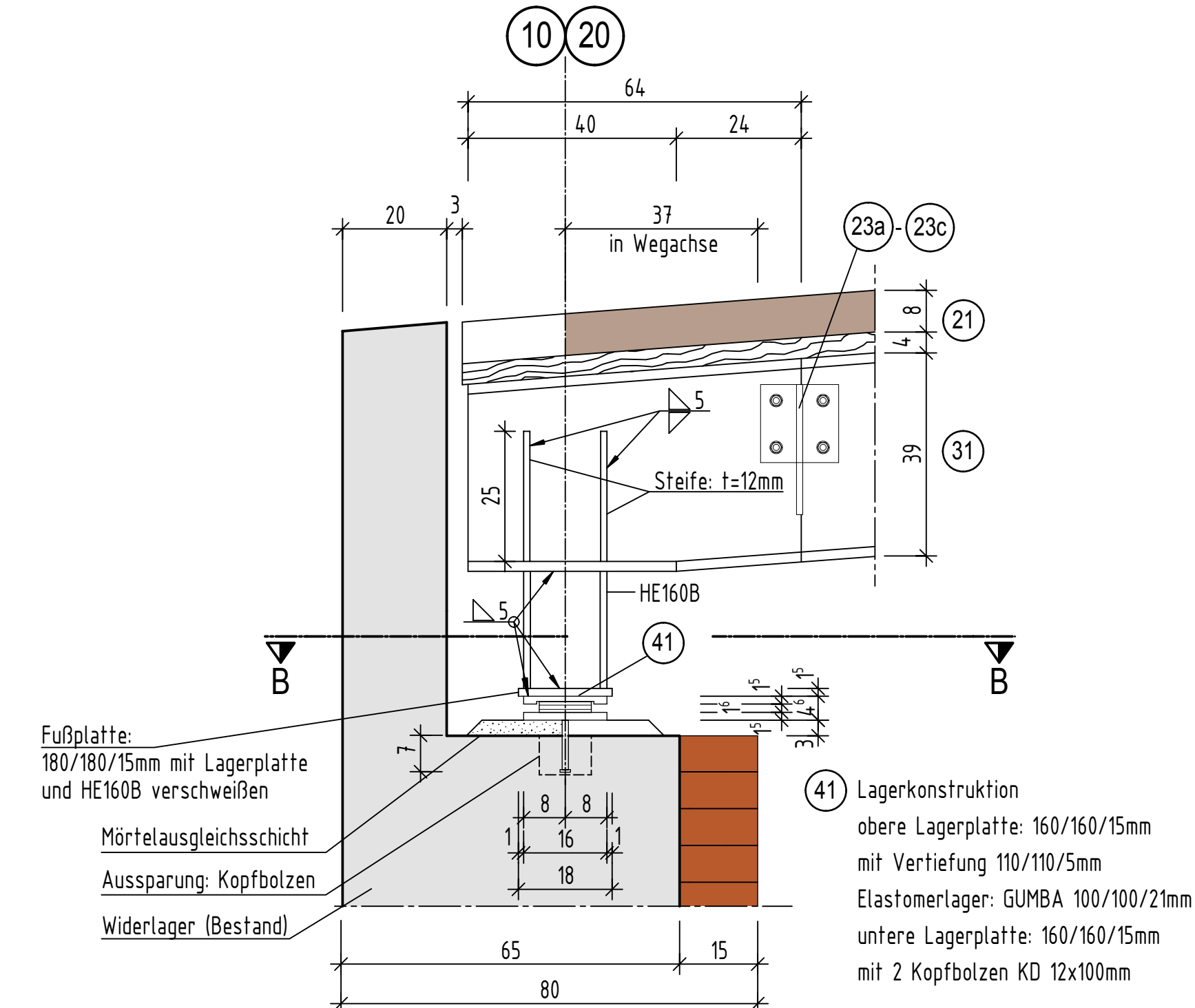
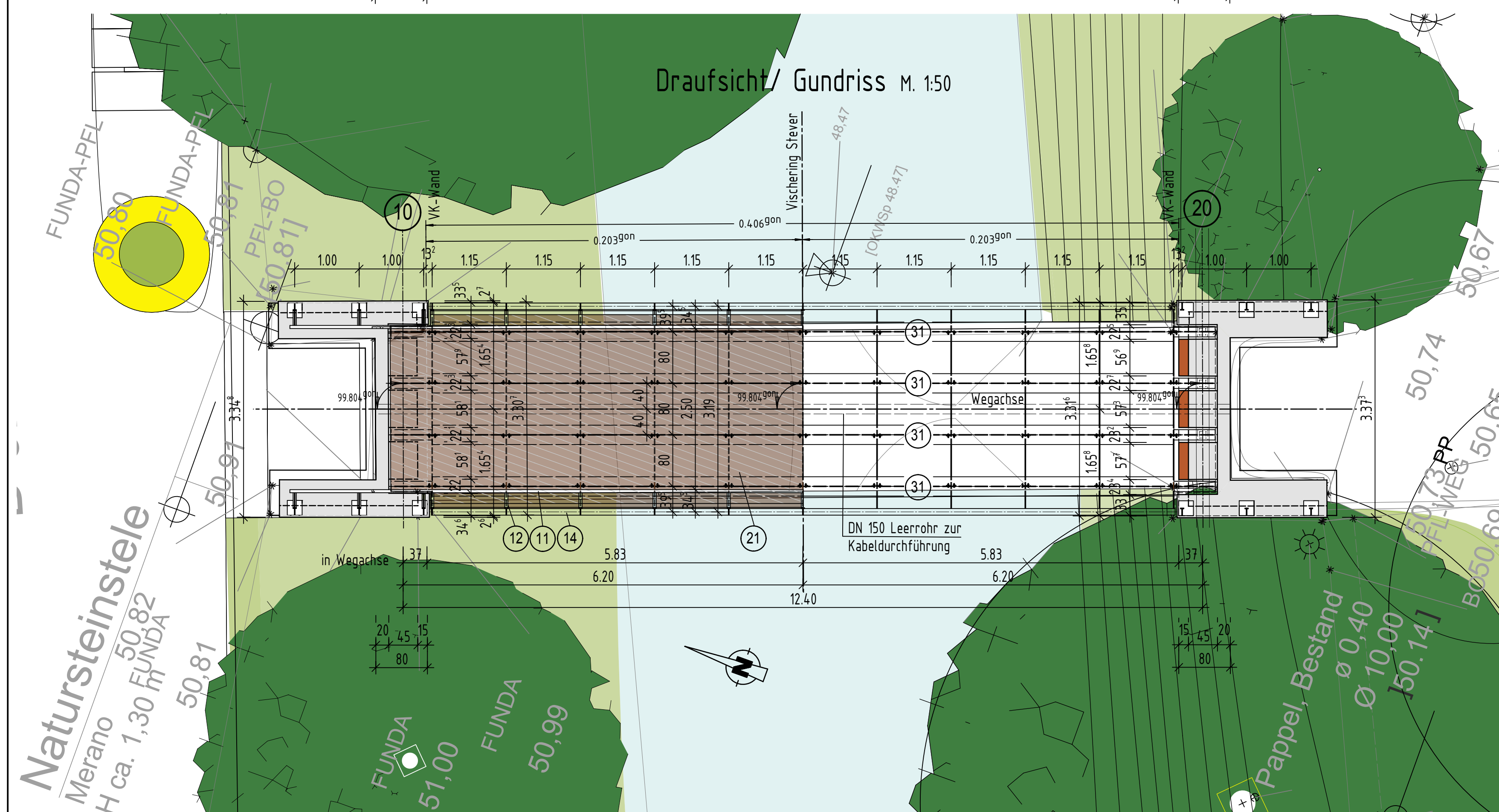




- 11 Handlauf: Ø 48,3x4mm
- 12 Geländerpfosten: t=12mm
mit Gurt 12x50mm
- 14 Fußrohr: 101,6x3,2mm
- 15 Drahtseil: Ø8mm
- 21 Bodenbelag: D60 (Bongossi) h=80mm
Ausführung rutschsicher, safe grip FA. REGGE HOUT auf
Kanthölzer: (Bongossi) 120/40mm
- 23a Querträger: 12x150mm S235
Schraubanschluss: je 4 M12 8,8 SL
Kopfplatten: 150x150x12mm
- 23b Querträger: 12x200-100mm S235
Schweißnähte: a=5mm
- 23c Querträger: 12x150-250mm S235
Schweißnähte: a=5mm
Rohröffnung: Ø150mm
- 31 Längsträger: HE400A S235
oben mit Schweißbahn abdichten



Baustoffangaben					
Bauteil	Beton Festigkeitsklasse	Expositionsklasse	Bauholzklasse	Baustahl	Betonstahl
Überbau	-	-	D60	S 235	-
Beton (Bestand)	B25	-		-	BSt 500 S/M

Bauwerksdaten	
Bauart	Stahl
Brückenklasse	Fußgängerbrücke nach EN 1991-2
Einzelstützweiten	12.40 m
Gesamtlänge zw. Endauflagern	12.78 m
Lichte Weite	≈ 11.66 m
kleinste Lichte Höhe	≥ 2.80 m
Kreuzungswinkel	99.804 ° ^{gon}
Breite zw. Geländern	2.50 m
Brückenfläche	38.4 m²

d			
c			
b			
a	Auflager festgelegt	23.10.17	Kürk
Index	Anderung	Datum	Zeichen


Stadt Lüdinghausen
 -Der Bürgermeister-

Stadt Lüdinghausen
 Fachbereich 3
 Borg 2
 59348 Lüdinghausen

Erneuerung der Brücke zum Antonius-Gymnasium
über die Vischering Stever

Bauteil	<u>Entwurf:</u> Grundriss/ Draufsicht Ansicht, Längsschnitt, Querschnitte
---------	---

Baufirma	
----------	--

Aufsteller	 Thomas & Bökamp Ingenieurgesellschaft mbH Ingenieurgesellschaft mbH Im Dorst 13 48181 Münster Tel.-Nr.: 0 25 34 - 810 - 0 Fax-Nr.: 0 25 34 - 810 - 222 E-Mail: info@thomas-boekamp.de
--------------------------	--

	Datum	Zeichen	Maßstab	Projekt-Nr.	Blatt-Nr.
Bearb.	Okt. 2017	Klößner	1 : 50/25/10	137523	1 a
Gez.	Okt. 2017	Klück			
Geor.	Okt. 2017	Klößner			