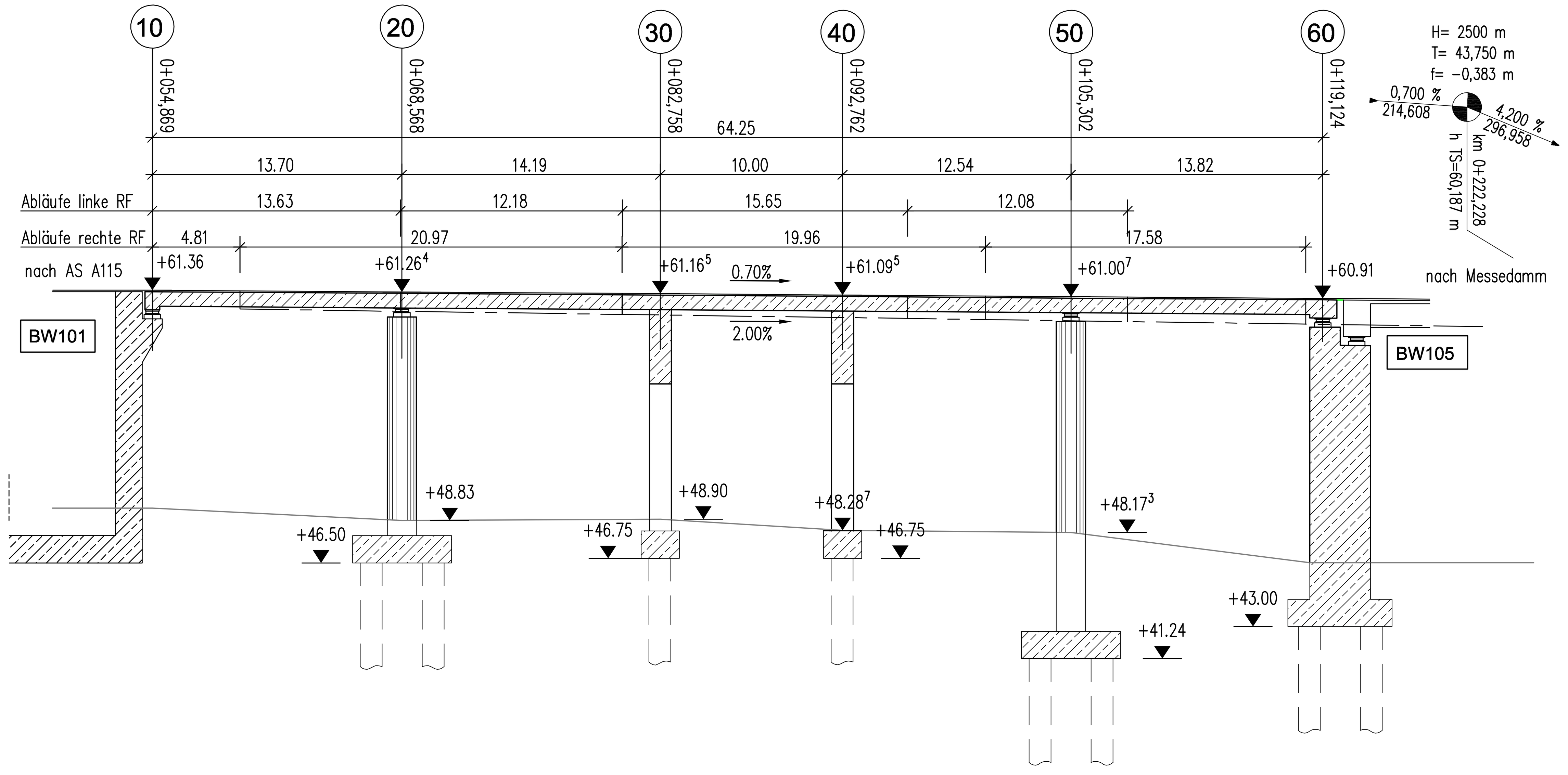
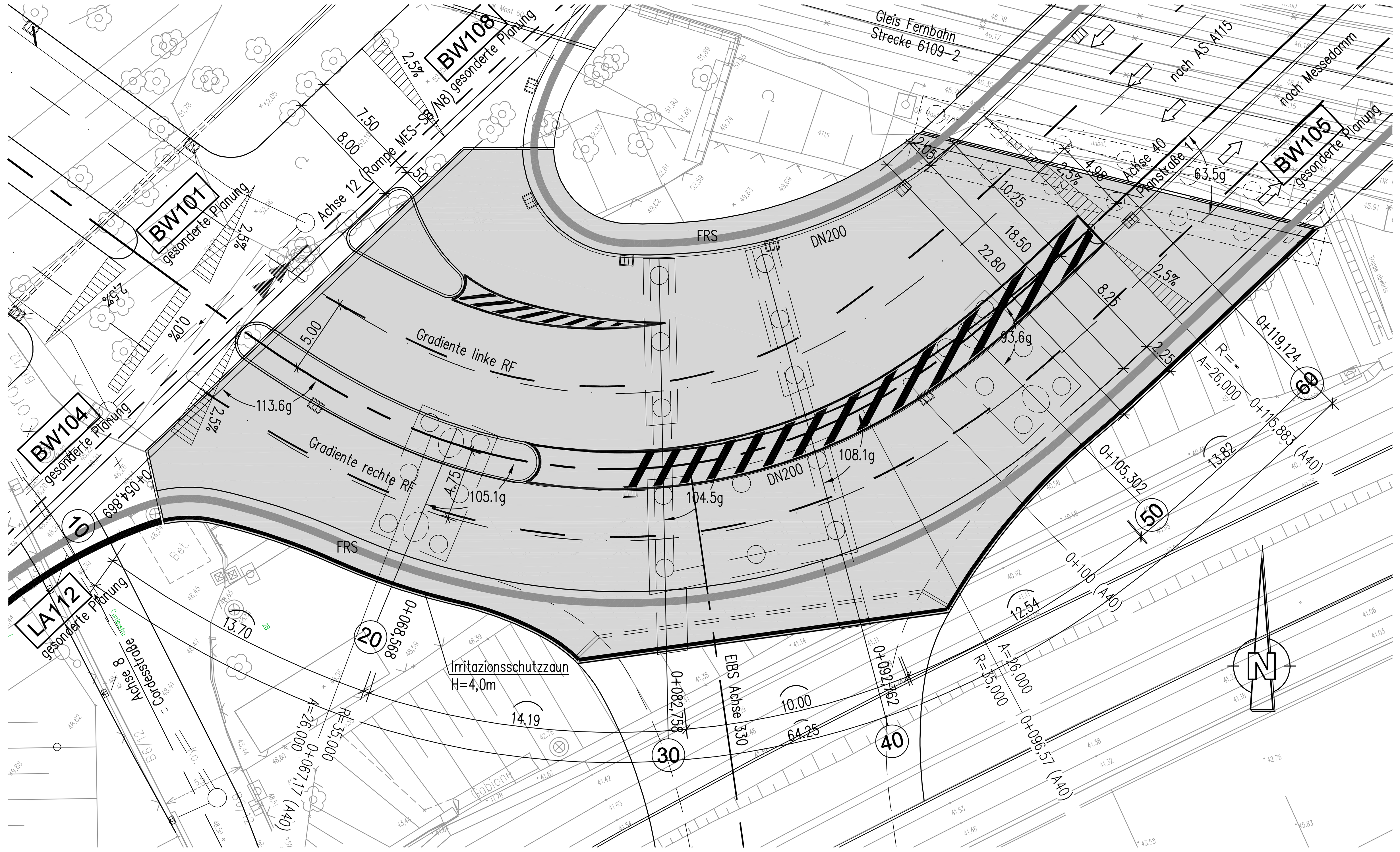
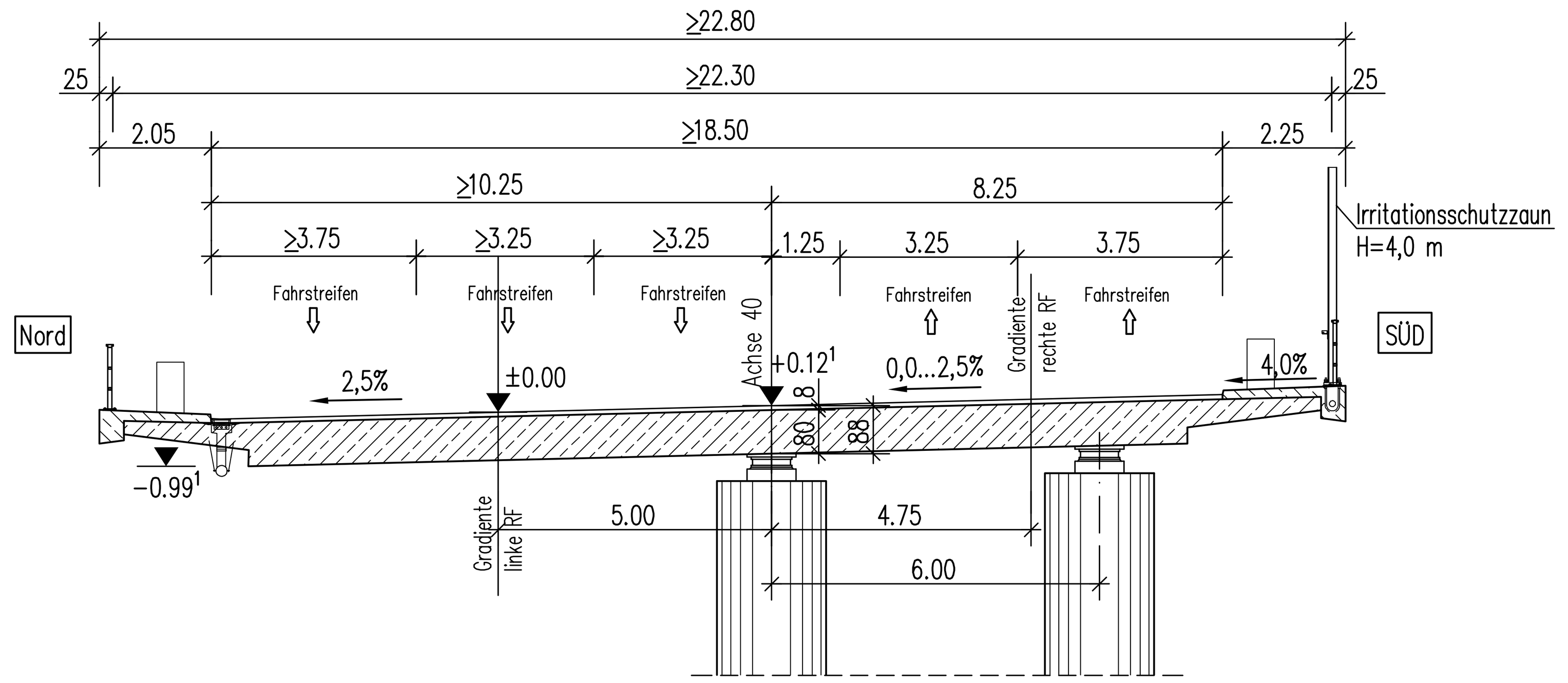
Längsschnitt M 1:200
Gradiente linke RF



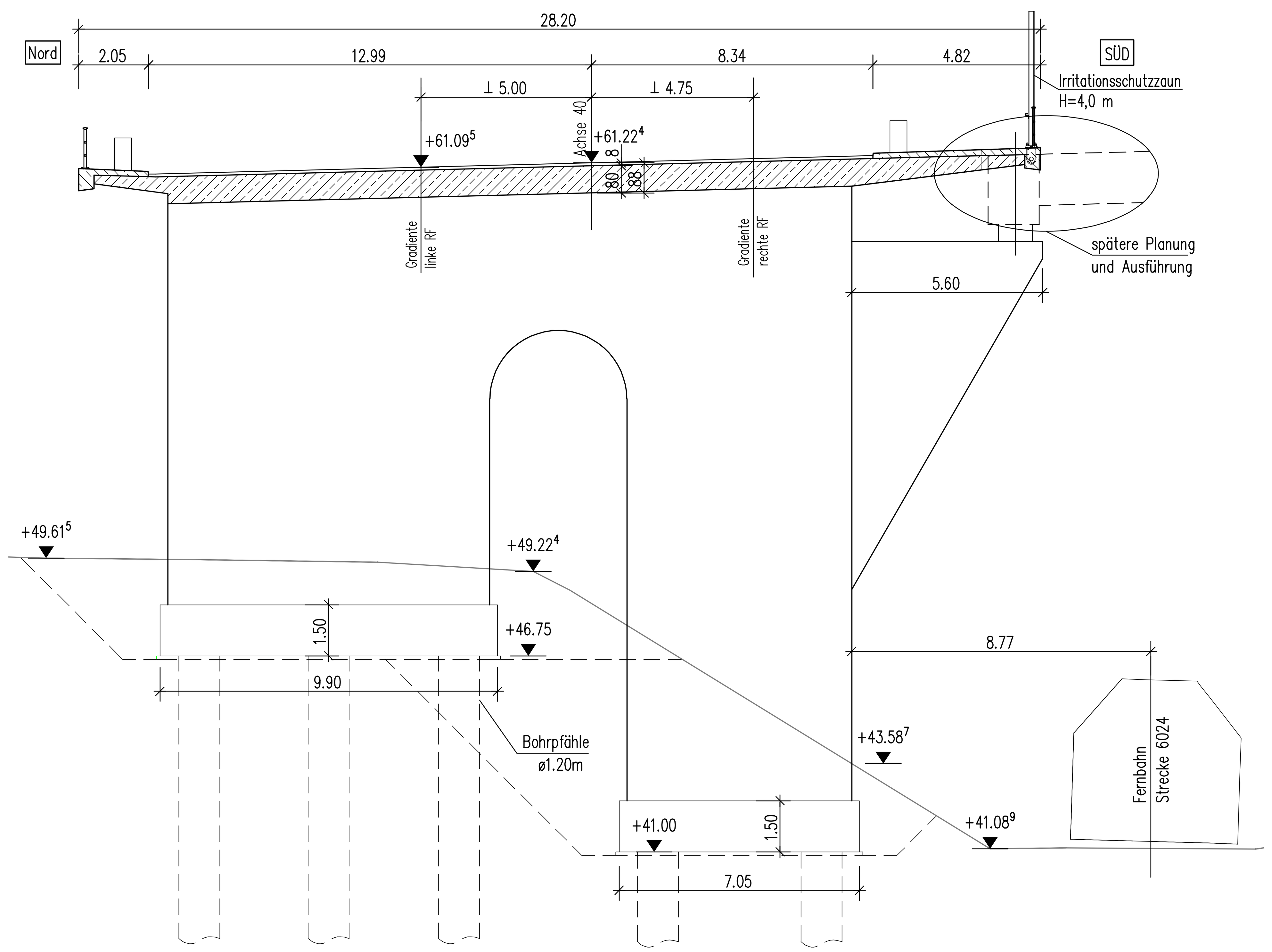
Draufsicht M 1:200



Regelquerschnitt M 1:100



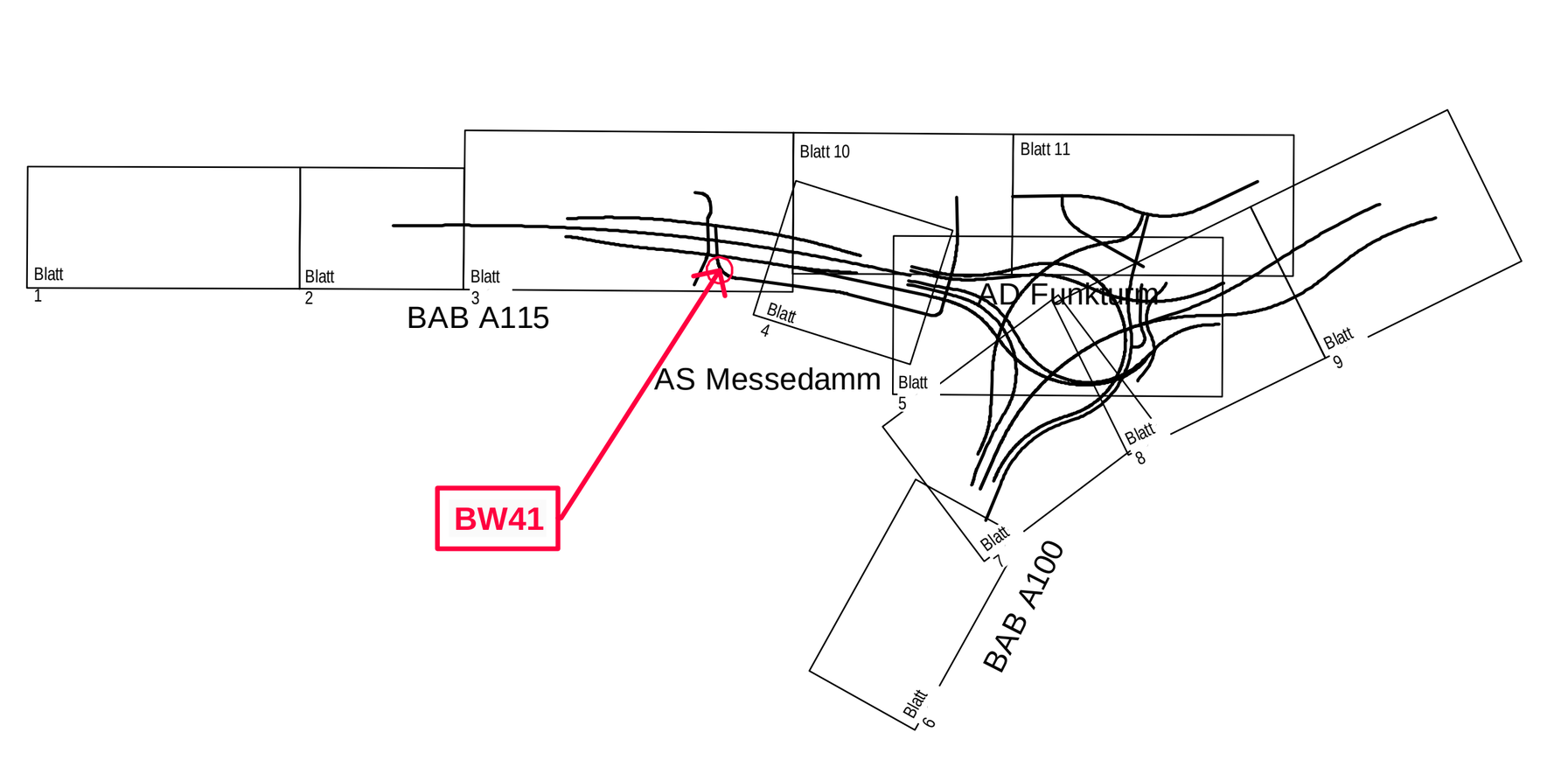
Querschnitt Achse 40 M 1:100



Bauwerksdaten

Bauart:		Stahlbeton – ~~Spannbeton – Stahl – Verbund~~
Einwirkung Verkehrslast:		DIN EN 1991-2 Lastmodell LM1
Verkehrskategorie n. DIN EN 1991-2		1
Verkehrsart n. DIN EN 1992-2/NA		große Entfernung
Klasse Anpralllast Fahrzeugrückhaltessysteme		C
Militärlastenklasse STANAG		50/50 – 100
Einzelstützweiten (⌒)	[m]	13,70–14,90–10,00–12,54–13,82 i.A.
Gesamtlänge zw. Endauflagern (⌒)	[m]	64,25 i.A.
Lichte Weite zw. Widerlagern (⌒)	[m]	63,13 i.A.
Kleinste Lichte Höhe	[m]	–
Kreuzungswinkel	[gon]	–
Breite zw. Geländern	[m]	≥ 22,30
Brückenfläche	[m2]	1581

Systemskizze



Arbeitsgemeinschaft Umbau AD Funkturm

Schüßler-Plan Ingenieurgesellschaft mbH Berlin
Greifswalder Str. 80 A
10405 Berlin
Tel. (030)42106-0 Fax (030)42106-301
www.schuessler-plan.de

ARCADIS
Arcadis Germany GmbH
EUREF-Campus 10
10829 Berlin
Telefon: (030) 7675 - 0
www.arcadis.com

Nachunternehmer d. Arge:
SSF Ingenieure AG
Schönhauser Allee 149
10435 Berlin
www.ssf-ing.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	23.06.2021	gez. Schmelev
gezeichnet	23.06.2021	gez. Schmelev
geprüft	23.06.2021	gez. Ehrlicher

DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes — Die Autobahn
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau Gmbh
Zimmerstraße 54
10117 Berlin
Telefon (030) 202 43 - 0
Telefax (030) 202 43 - 291
www.deges.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	06/2021	gez. Jagels
geprüft	06/2021	gez. Kupferschmid

Projekt-Nr. VKE F03.1

a	Einarbeitung der Prüfanmerkungen	23.06.2021	gez. Schmelev
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	Soldner 88	Stand Kataster	16.07.2020
Höhensystem	DHHN 92	Bestandsvermessung	16.07.2020

V O R E N T W U R F

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße: A 100/115 Station:

PROJIS-Nr.: „-“

Unterlage / Blatt-Nr.: 15.2 / 21a

Bauwerksskizze

BW41 - Brücke i.Z.d. Planstr. 1 mit Anbindung GBf 1 (Achse 330)

Maßstab: 1:200, 100

A 100 / A 115 - Umbau AD Funkturm

A100, RF DD - Bau-km 0+000 (Betr.-km 6,091) bis Bau-km 0+879.320 (Betr.-km 7,042)
A100, RF HH - Bau-km 0+000 (Betr.-km 7,042) bis Bau-km 0+970.352 (Betr.-km 6,002)
A115 - Bau-km 0+150 (Betr.-km 26,710) bis Bau-km 1+051.220 (Betr.-km 27,641)

Aufgestellt: (Datum) DEGES	Geprüft: (Datum) DEGES ....
Kenntnisnahme: (Datum)	Genehmigt: (Datum) Autobahn GmbH des Bundes ....