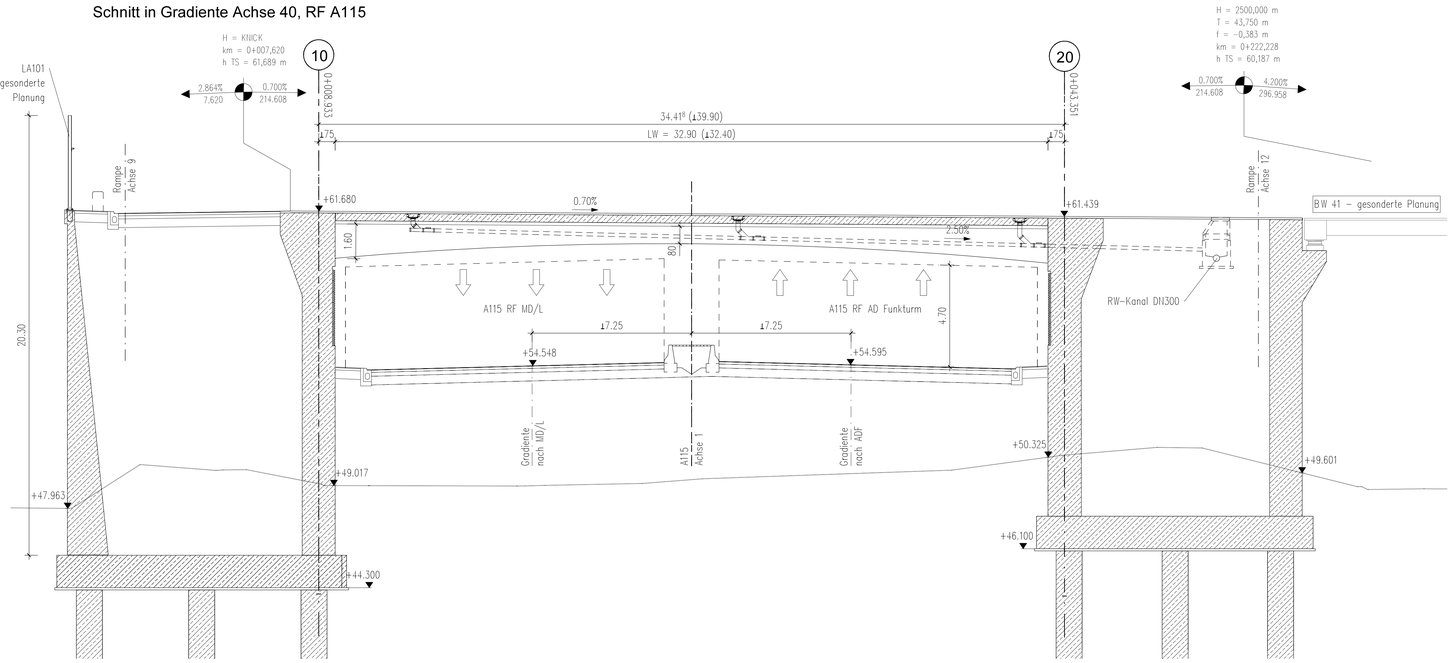
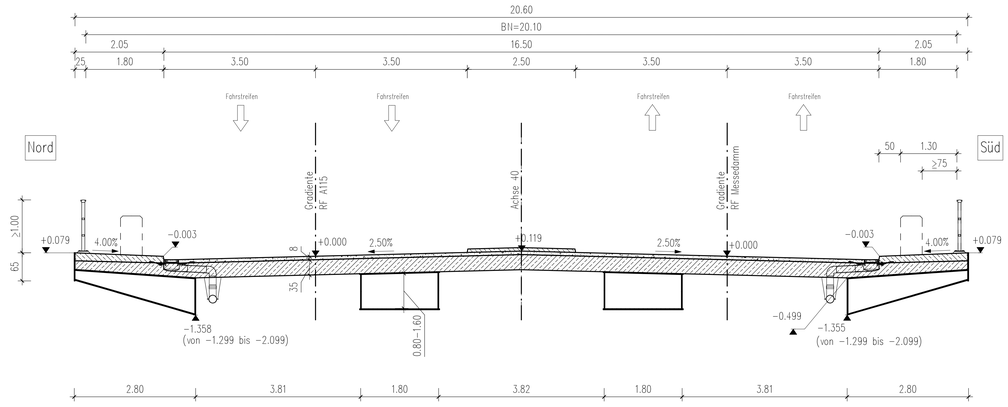
Längsschnitt M 1 : 100

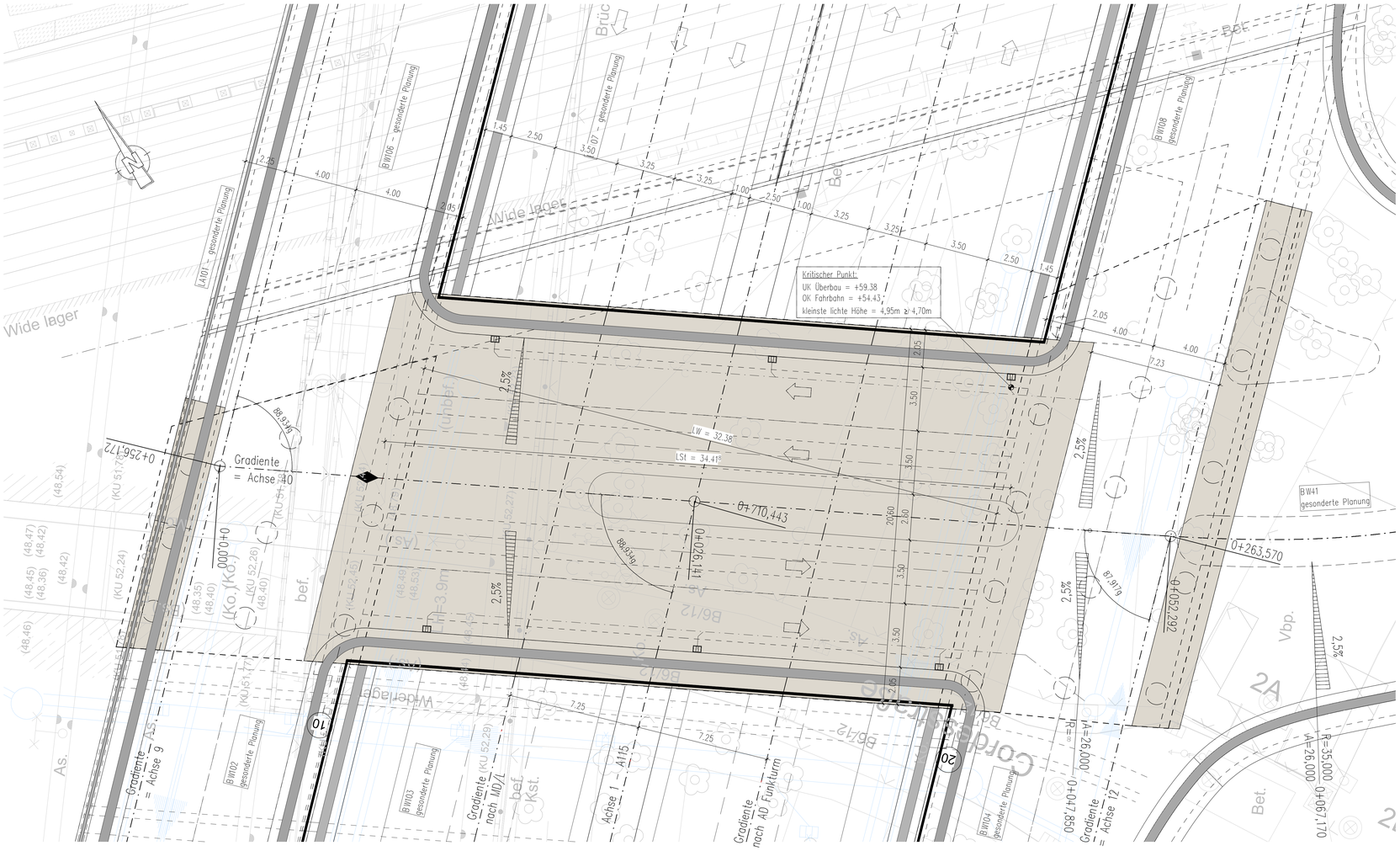
Schnitt in Gradiente Achse 40, RF A115



Regelquerschnitt M 1 : 50



Draufsicht M 1 : 100



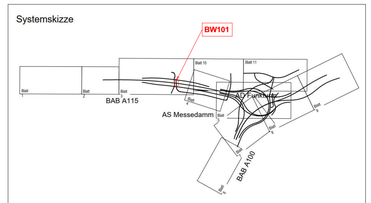
Legende

Entwässerung Verkehrsanlage

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 Anprallast Fahrzeugrückhaltesysteme		C
Militärlastenklasse STANAG		50/50 – 100
Einzelstützweiten (°)	[m]	◂34.41⁸ (▲ 33.90)
Gesamtlänge zw. Endauflagern (°)	[m]	◂34.41⁸ (▲ 33.90)
Lichte Weite zw. Widerlagern (▲)	[m]	32.40
Kleinste Lichte Höhe über SO	[m]	4.95 ≥ 4.50 (über Fahrbahn)
Kreuzungswinkel / Brückenschiefe	[gon]	88,934
Breite zw. Geländern	[m]	20,10
Brückenfläche	[m²]	691,8

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		16.12.2020	gez. Tabari
gezeichnet		16.12.2020	gez. Tabari
geprüft		16.12.2020	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. Jägels
geprüft	06/2021		gez. Kupferschmid
Projekt-Nr.	VKE F03.1		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
a	Einarbeitung der Prüfanmergungen.	17.06.2021	gez. Ehrlicher

Lagesystem	Soldner 88	Stand Kataster	16.07.2020
Höhensystem	DHHN 92	Bestandsvermessung	16.07.2020

VORENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße: A 100/115 Station:

PROJIS-Nr.: „-"

Unterlage / Blatt-Nr.: 15.2/1a

Bauwerksskizze

BW 101 Brücke i.Z.d. Planstraße 1 über die A115

Maßstab: 1:100 / 1:50

A 100 / A 115 - Umbau AD Funkturm

A100, RF DD - Bau-km 0+000 (Bstr.-km 6.091) bis Bau-km 0+871.720 (Bstr.-km 7.042)
A100, RF HH - Bau-km 0+000 (Bstr.-km 7.042) bis Bau-km 0+870.352 (Bstr.-km 8.002)
A115 - Bau-km 0+150 (Bstr.-km 26.710) bis Bau-km 1+051.220 (Bstr.-km 6.002)

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