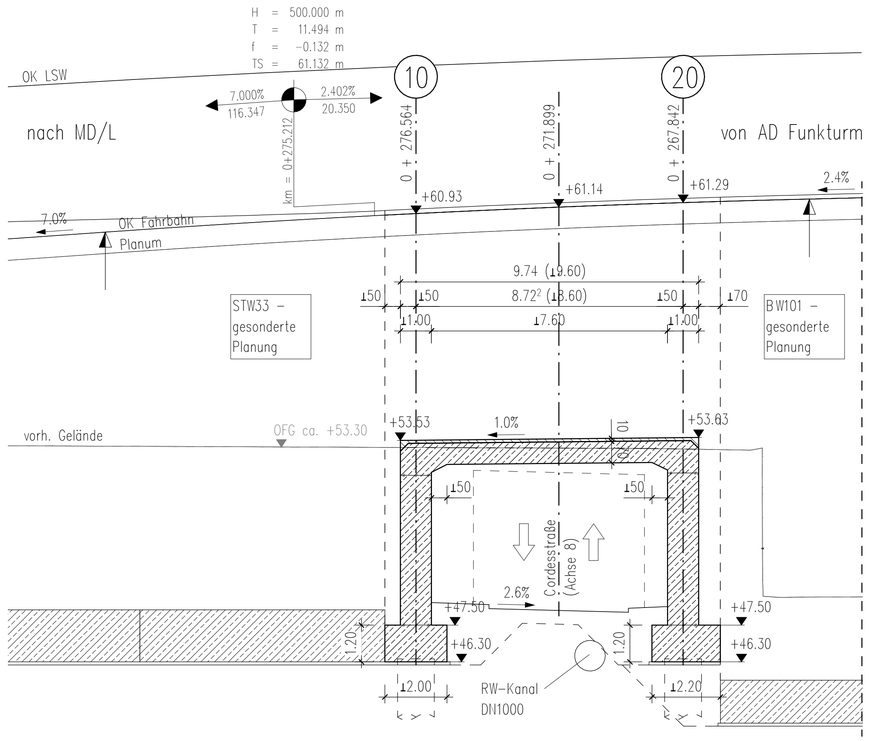
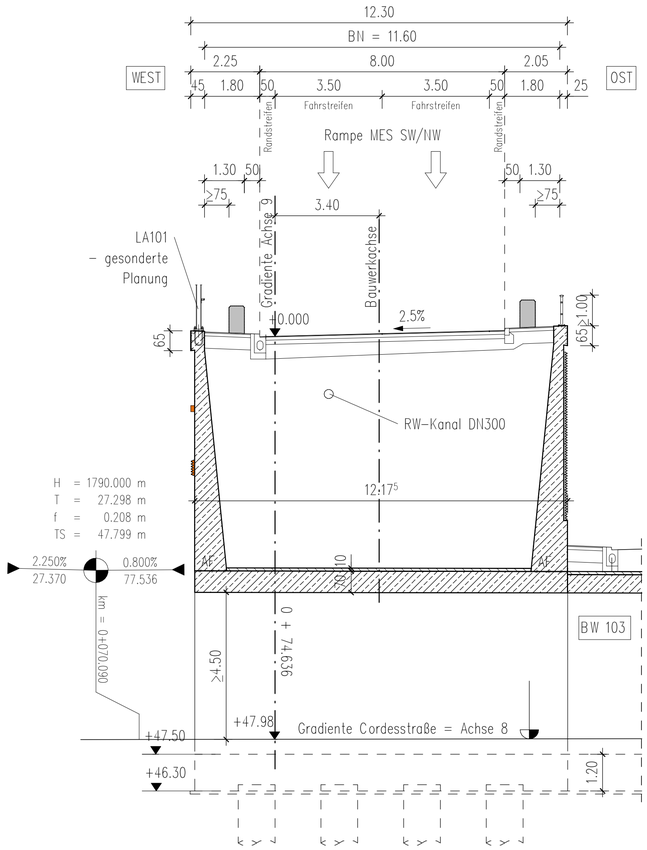
Längsschnitt M 1 : 100

Schnitt in Gradiente Achse 9



Regelquerschnitt M 1 : 100



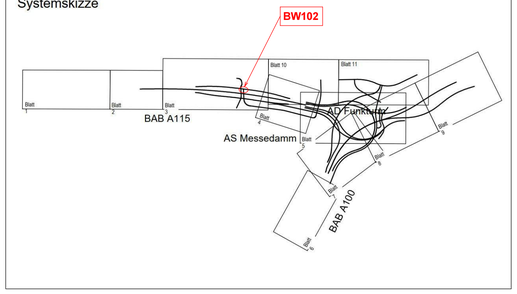
Legende

Entwässerung Verkehrsanlage

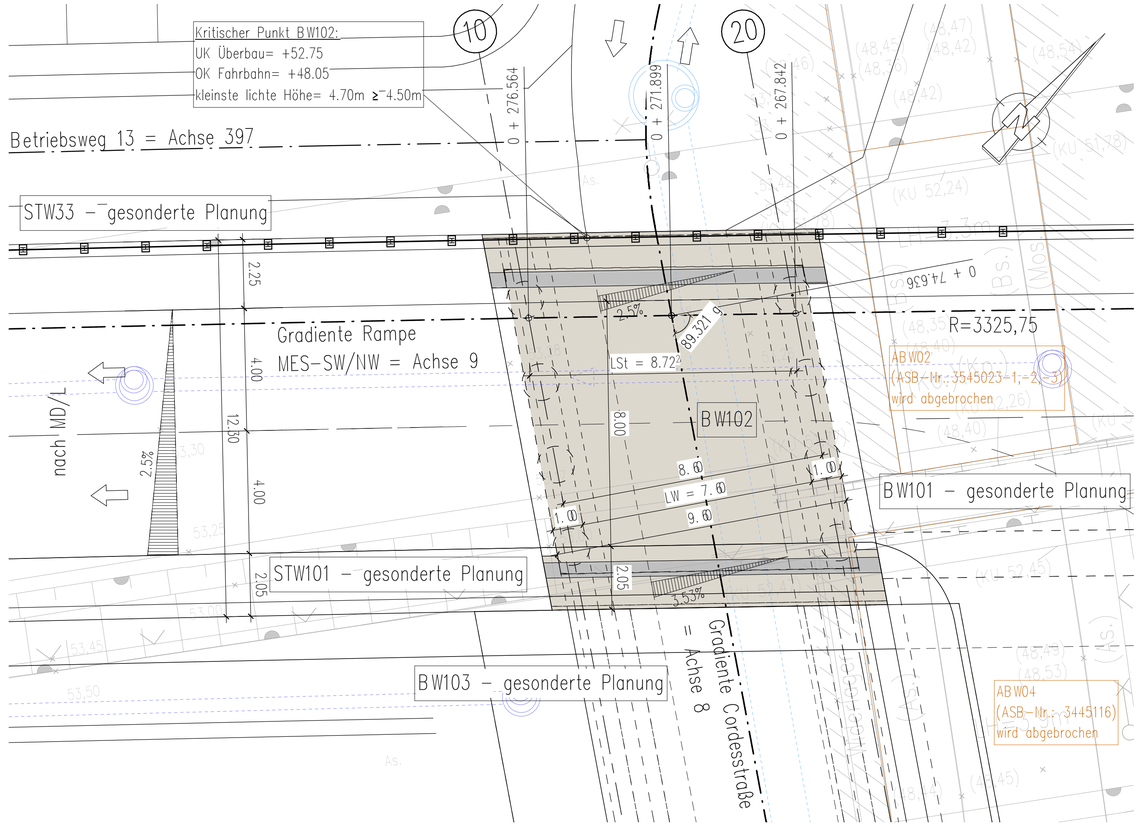
Bauwerksdaten

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 Fahrzeugrückhaltessysteme		C
Militärlastenklasse STANAG		50/50 – 100
Einzelstützweiten (^)	[m]	≤8.722 (≙8.60)
Gesamtlänge zw. Endauflagern (^)	[m]	≤8.722 (≙8.60)
Lichte Weite zw. Widerlagern (≙)	[m]	7.60
Kleinste Lichte Höhe über SO	[m]	4.70 ≥ 4.50 (über Fahrbahn)
Kreuzungswinkel / Brückenschiefe	[gon]	89,321
Breite zw. Geländern	[m]	11,60
Brückenfläche	[m²]	101,2

Systemskizze



Draufsicht M 1 : 100



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
12629 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. Janicki
gezeichnet	16.12.2020	gez. Janicki
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. Jagels
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.: 15.2/2.1a

Bauwerksskizze

BW 102 Brücke i.Z.d. Rampe MES-SW/NW über die Cordesstraße

Maßstab: 1:100

A 100 / A 115 - Umbau AD Funkturm

A100, RF DD - Bau-km 0+000 (Betr.-km 6,091) bis Bau-km 0+871.720 (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 6,002)

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