Längsschnitt

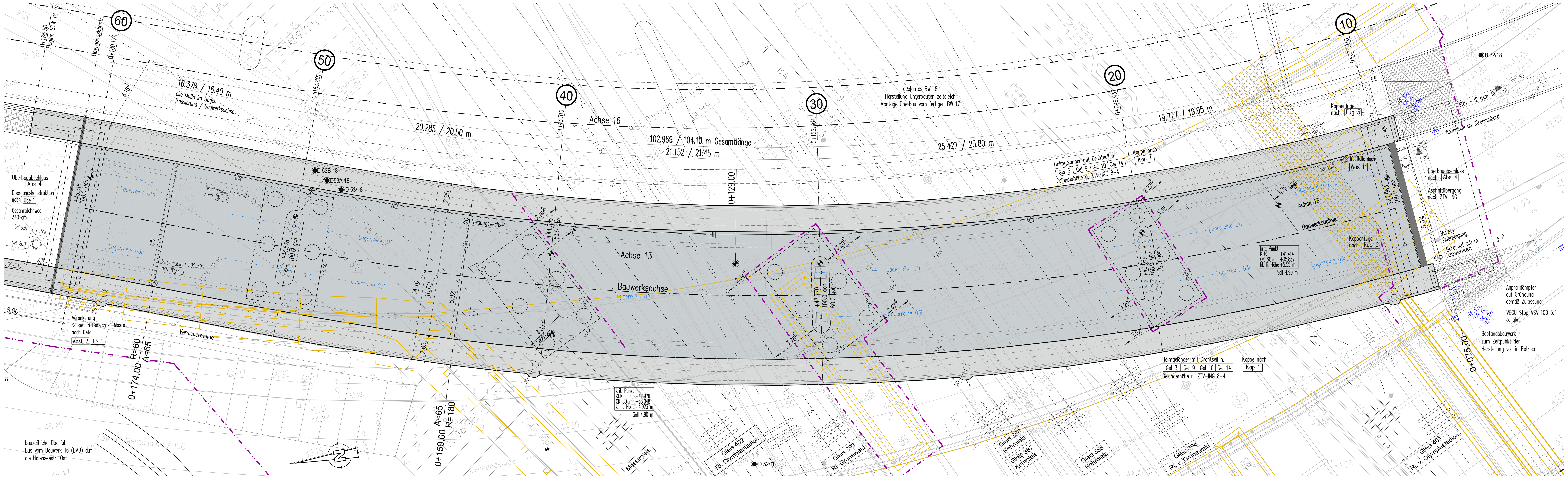
in Trassierungsachse 13

M 1:100



Draufsicht

M 1:100

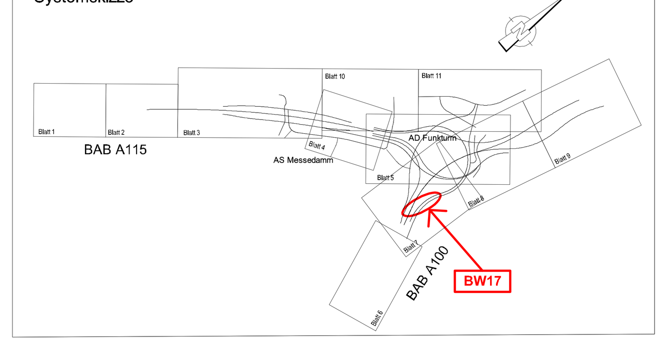


Bauwerksdaten

**) nicht Zutreffendes streichen

Bauart **)		~~Stahlbeton~~ – Spannbeton – ~~Stahl~~ – ~~Verbund~~
Verkehrslasten		Lastmodell LM1 nach DIN EN 1991-2 (12/2010), Sonderfahrzeug 240t
Verkehrskategorie n. DIN EN 1991-2 (EC 1)		1
Verkehrsart n. DIN EN 1992-2/NA (EC 2/NA)		große Entfernung
Klasse Anprallast Fahrzeugrückhaltesystem DIN EN 1991-2		C
Militärklasse nach STANAG		50/50 – 100
Einzelstützweiten	[m]	16.40 + 20.45 + 25.80 + 19.95
Gesamtlänge zw. d. Endauflagern	[m]	104.10
Lichte Weite zw. d. Widerlagern	[m]	102.90
Kleinste Lichte Höhe	[m]	> 4.90 (über SO S-Bahn)
Kreuzungswinkel	[gon]	100 / variabel
Breite zw. Geländern	[m]	13.60
Brückenfläche	[m²]	1416

Systemskizze



Arbeitsgemeinschaft Umbau AD Funkturm

Schüßler-Plan Ingenieurgesellschaft mbH Berlin, Greifswalder Str. 80 A, 10405 Berlin
ARCADIS Germany GmbH, EUREF-Campus 10, 12829 Berlin
Nachunternehmer d. Arge: SSF Ingenieure AG, Schönhauser Allee 149, 10435 Berlin

	Datum	Zeichen
bearbeitet	06.10.2020	Tunney
gezeichnet	06.10.2020	Tunney
geprüft	06.10.2020	Schiller

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	Jagels
geprüft	06.2021	Kupferschmid

Projekt-Nr. VKE F03.1

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
a	Einarbeitung der Prüfanmerkungen	06.2021	tun

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 / 10.1 a
Bauwerksskizze
BW17, Brücke i.Z.d. Rampe DD-MD/L über die Bahnanlagen (Messegleis/6024/6025)
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+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: DEGES ....

Geprüft: DEGES ....

Kenntnisnahme: ....

Genehmigt: Die Autobahn GmbH des Bundes ....