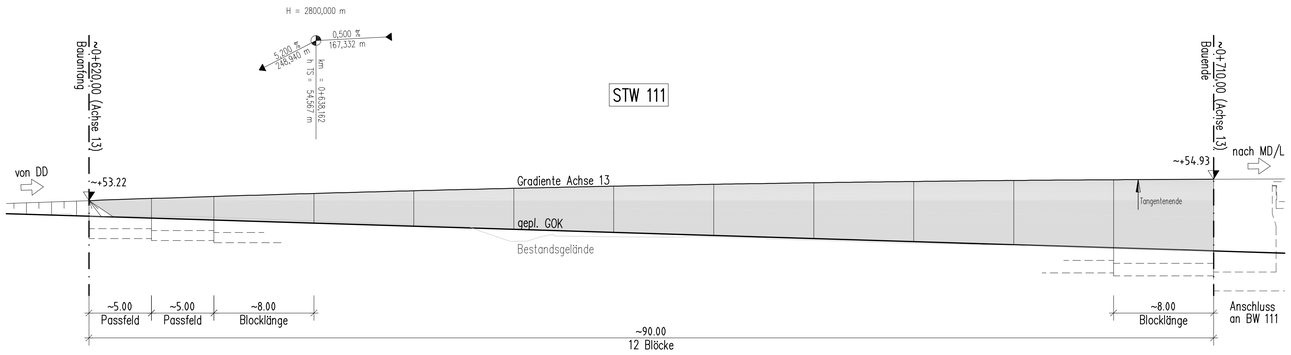
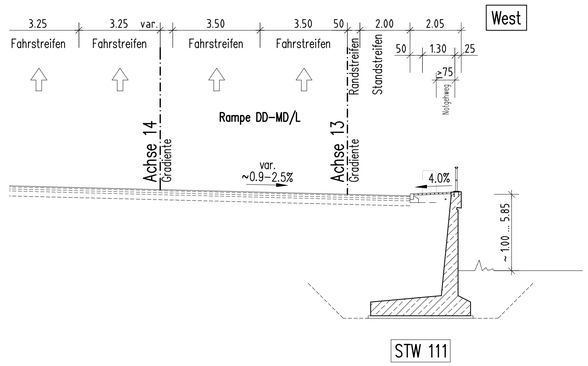
Ansicht M 1:200
von Westen



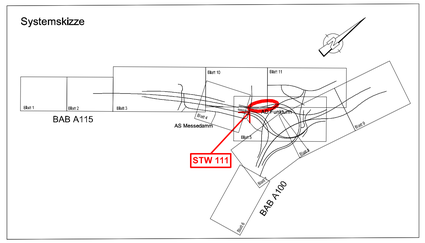
Regelquerschnitt M 1:100



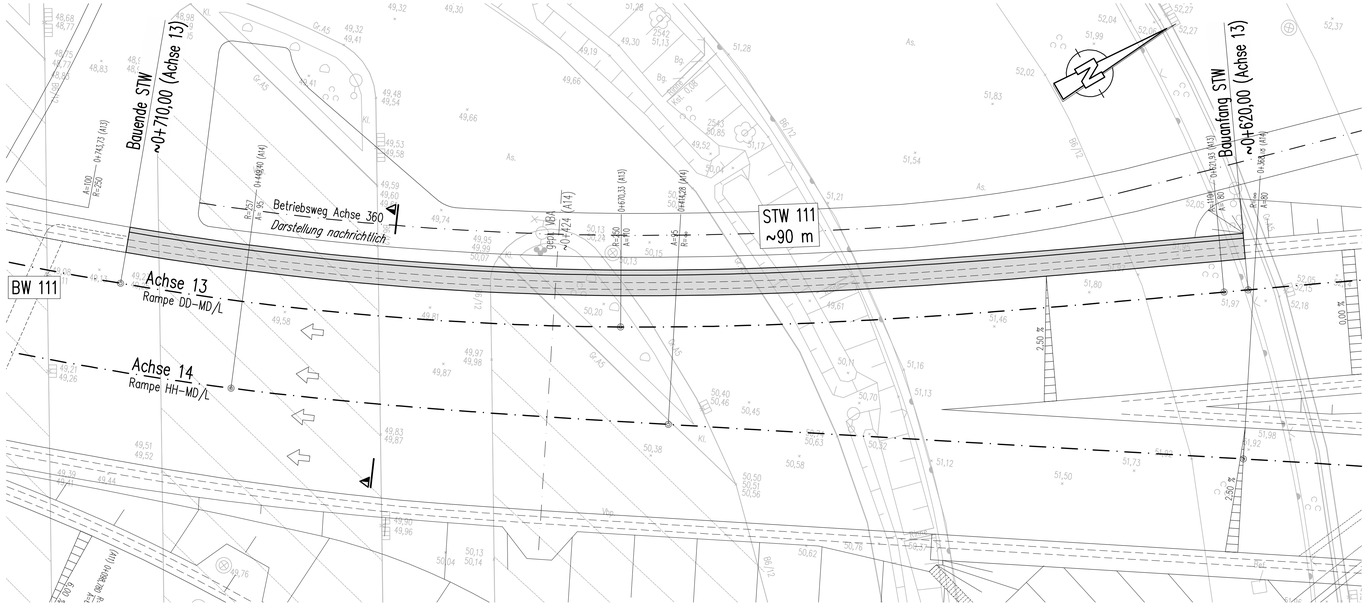
Bauwerksdaten

Bauart	Stahlbeton
Einwirkung	DIN EN 1991-2 und -/NA gem. ARS 22-2012, Anlage 3
Klasse Anprallast Fahrzeugrückhaltesystem DIN EN 1991-2	C
Gesamtlänge STW (bezogen auf Gradiente)	10x ~8.0 m + ~9.4 m = ~89.4 m
maximale freie Wandhöhe, mittlere freie Wandhöhe	~5.60 m, ~3.50 m
Ansichtsfläche STW (mittlere Wandh. x Gesamtlänge STW)	~320 m²

Systemskizze



Draufsicht M 1:200



Arbeitsgemeinschaft Umbau AD Funkturm		Datum	Zeichen
Schüßler-Plan Ingenieurgesellschaft mbH Berlin Greifswalder Str. 80 A 10405 Berlin Tel. (030)42121640 Fax (030)42106-301 www.schuessler-plan.de	bearbeitet	13.11.2020	Tunney
ARCADIS Arcadis Germany GmbH EUREF-Campus 10 10829 Berlin Telefon: (030) 7675 - 0 www.arcadis.com	gezeichnet	13.11.2020	Tunney
Nachunternehmer d. Arge: SF Ingenieure AG Schönhauser Allee 180 10435 Berlin www.sof-ing.de	geprüft	13.11.2020	Schiller

DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes Die Autobahn		Datum	Zeichen
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Telefon (030) 202 43 - 0 Telefax (030) 202 43 - 291 www.deges.de	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.: 15.3 / 7 a

Bauwerksskizze
STW 111, westliche Stützwand unterhalb der Rampe DD-MD/L südwestlich Bauwerk 124

Maßstab: 1:200 / 1:100

A 100 / A 115 - Umbau AD Funkturm

A100, RF DD - Bau-km 0+000 (Betr.-km 6,091) bis Bau-km 0+878,320 (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:	Geprüft:
DEGES	DEGES .....
Kenntnisnahme:	Genehmigt: Die Autobahn GmbH des Bundes .....