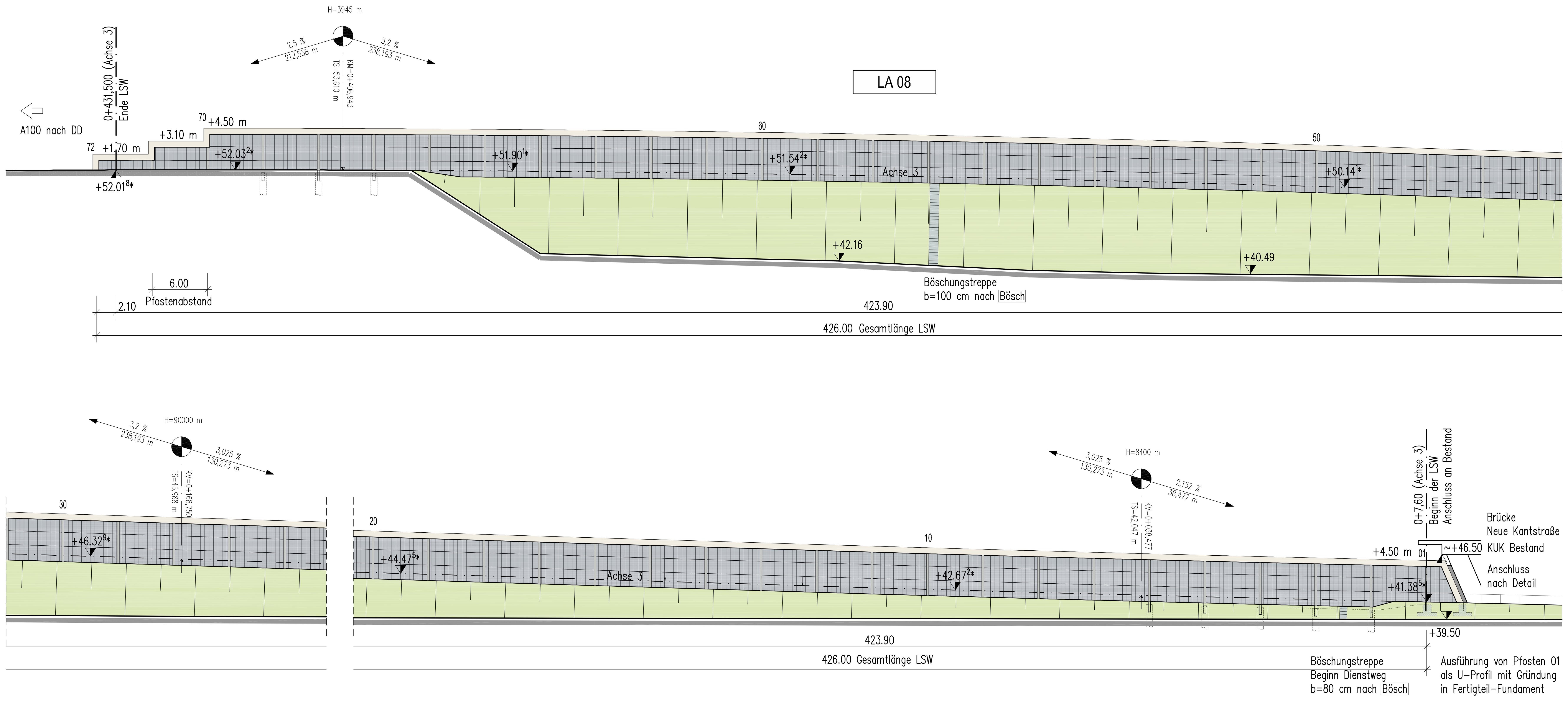
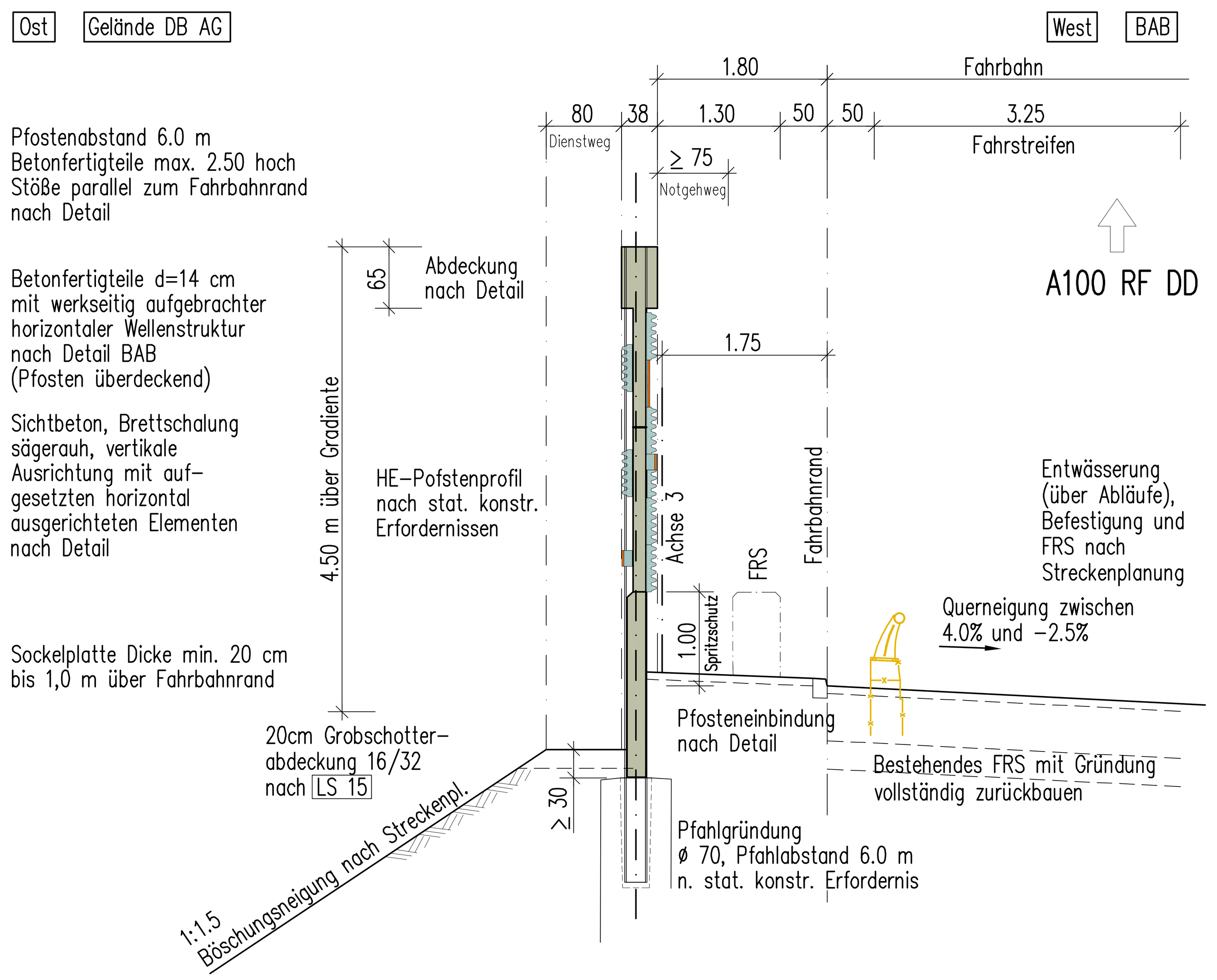
Ansicht M 1:250
LA 08



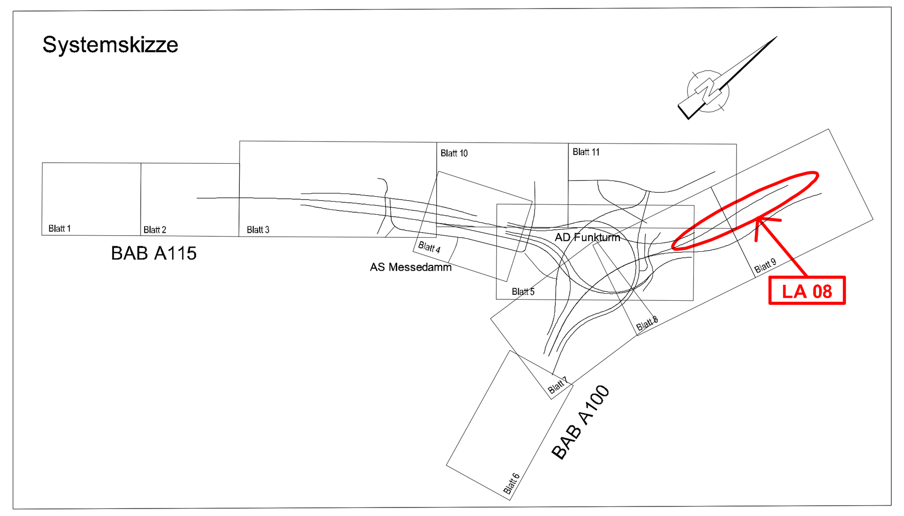
Regelquerschnitt M 1:50
LA 08




Bauwerksdaten

Bauwerksdaten	
Bauart	Stahlpfosten / Betonfertigteile
Einwirkung	DIN EN 1991-2 und -/NA gem. ARS 22-2012 Windlast nach DIN EN 1991-1-4 und -/NA
Bemessungslebensdauer	100 Jahre
Windzone / Klasse Anpralllast FRS DIN EN 1991-2	2 (Binnenland) / Lastklasse A
LSW - Sockel mit Anprallast / FRS unabhängig	nein / ja
Absorptionsgruppe BAB / Anwohner	absorbierend / reflektierend A1 nach ZTV-LSW06
Oberfläche BAB / Anwohner	Holzbeton / Sichtbeton
Bauanfang / Bauende	0+7,600 (A3) / 0+431,500 (A3)
Pfostenanzahl [Stück]	72
Pfostenabstand [m]	6.00
Gesamtlänge [m]	426.00
Höhe der LSW (bezogen auf Gradiente) [m]	≥ 4.50
Wandfläche (Nennhöhe x Gesamtlänge LSW) [m²]	1917

Systemskizze



Draufsicht M 1:500
LA 08



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, 12829 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	06.10.2020	Müller
gezeichnet	06.10.2020	Müller
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.: 15.4 / 3 a
Bauwerksskizze
LA 08, Lärmschutzwand
A100, RF Dresden

Maßstab: 1:500 / 1:250 / 1:50

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:	Geprüft:
DEGES	DEGES
Kenntnisnahme:	Genehmigt: Die Autobahn GmbH des Bundes