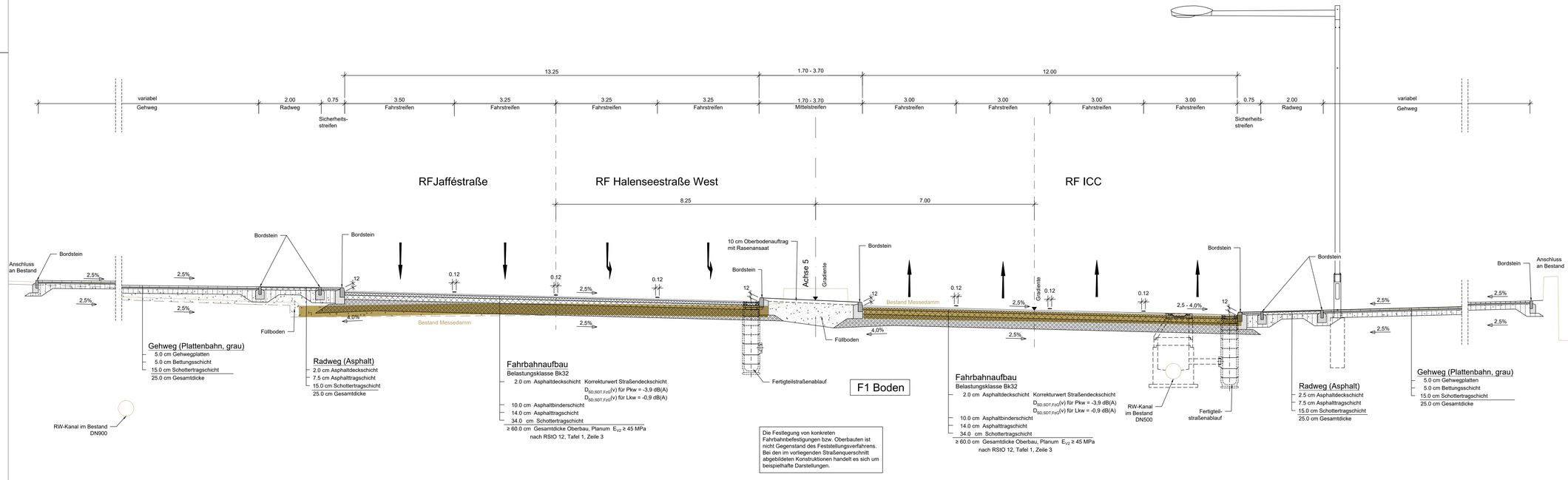
Regelquerschnitt 17

Messedamm nördl. Anbindung
Halenseestraßen
Station 0+610,000



Gehweg (Plattenbahn, grau)

- 5.0 cm Gehwegplatten
- 5.0 cm Bettungsschicht
- 15.0 cm Schottertragschicht

25.0 cm Gesamtdicke

Radweg (Asphalt)

- 2.0 cm Asphaltdeckschicht
- 7.5 cm Asphalttragschicht
- 15.0 cm Schottertragschicht

25.0 cm Gesamtdicke

Fahrbahnaufbau

Belastungsklasse Bk32

- 2.0 cm Asphaltdeckschicht — Korrekturwert Straßendeckschicht $D_{SD,SDT,Fzg}(V)$ für Pkw = -3,9 dB(A); $D_{SD,SDT,Fzg}(V)$ für Lkw = -0,9 dB(A)
- 10.0 cm Asphaltbinderschicht
- 14.0 cm Asphalttragschicht
- 34.0 cm Schottertragschicht

≥ 60.0 cm Gesamtdicke Oberbau, Planum $E_{V2} \geq 45$ MPa
nach RStO 12, Tafel 1, Zeile 3

F1 Boden

Die Festlegung von konkreten Fahrbahnbefestigungen bzw. Oberbauten ist nicht Gegenstand des Feststellungsverfahrens. Bei den im vorliegenden Straßenquerschnitt abgebildeten Konstruktionen handelt es sich um beispielhafte Darstellungen.

Fahrbahnaufbau

Belastungsklasse Bk32

- 2.0 cm Asphaltdeckschicht — Korrekturwert Straßendeckschicht $D_{SD,SDT,Fzg}(V)$ für Pkw = -3,9 dB(A); $D_{SD,SDT,Fzg}(V)$ für Lkw = -0,9 dB(A)
- 10.0 cm Asphaltbinderschicht
- 14.0 cm Asphalttragschicht
- 34.0 cm Schottertragschicht

≥ 60.0 cm Gesamtdicke Oberbau, Planum $E_{V2} \geq 45$ MPa
nach RStO 12, Tafel 1, Zeile 3

Radweg (Asphalt)

- 2.5 cm Asphaltdeckschicht
- 7.5 cm Asphalttragschicht
- 15.0 cm Schottertragschicht

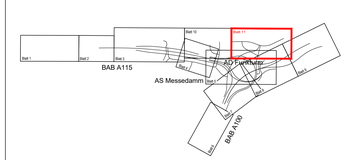
25.0 cm Gesamtdicke

Gehweg (Plattenbahn, grau)

- 5.0 cm Gehwegplatten
- 5.0 cm Bettungsschicht
- 15.0 cm Schottertragschicht

25.0 cm Gesamtdicke

Systemskizze



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

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
Tel. (030) 202 7675 - 0
www.arcadis.com

	Datum	Zeichen
bearbeitet	12/2021	gez. Shkaburo
gezeichnet	12/2021	gez. Shkaburo
geprüft	12/2021	gez. Dribbisch

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	12/2021	Hezim
geprüft	12/2021	Schaefer
Projekt-Nr.	VKE F03.1	

Lagesystem	Soldner 88	Stand Kataster	16.07.2020
Höhensystem	DHHN 92	Bestandsvermessung	16.07.2020

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: A 100/A 115

Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 17
Straßenquerschnitt
Messedamm
(Achse 5)
Maßstab: 1:50

PROJIS-Nr.:

A 100/A 115 Umbau AD Funkturm

A 100, RF DD - Bau-km 0+000 (Bstr.-km 6.091) bis Bau-km 0+879.320 (Bstr.-km 7.042)
A 100, RF HH - Bau-km 0+000 (Bstr.-km 7.042) bis Bau-km 0+970.352 (Bstr.-km 8.002)
A 115 - Bau-km 0+150 (Bstr.-km 26,710) bis Bau-km 1+051.220 (Bstr.-km 27.641)

aufgestellt:
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanung- und -bau GmbH

Berlin, den 15.12.2021
gez. i.A. Grüschow

Dieses Urheberrecht darf ohne vorherige Genehmigung des Erstellers nicht veröffentlicht, vervielfältigt oder gänzlich, auch für von anderen Baumaßnahmen genutzt werden, als für das, aus dem hiermit erteilten Auftrag ersichtlich ist.