Straßenbauverwaltung: Die Autobahn GmbH des Bundes Straße / Abschnittsnummer / Station: A 100/A 115
A 100/A 115 Umbau Autobahndreieck Funkturm A 100, RF DD - Bau-km 0+000 (Betr.-km 6,091) bis Bau-km 0+879.320 (Betr.-km 7,042) A 100, RF HH - Bau-km 0+000 (Betr.-km 7,042) bis Bau-km 0+970.352 (Betr.-km 6,002) A 115 - Bau-km 0+150 (Betr.-km 26,710) bis Bau-km 1+051.220 (Betr.-km 27,641)
PROJIS-Nr.:

FESTSTELLUNGSENTWURF

25.04.2022

A 100/A 115 Umbau Autobahndreieck Funkturm

A 100, RF DD - Bau-km 0+000 (Betr.-km 6,091) bis Bau-km 0+879.320 (Betr.-km 7,042)
A 100, RF HH - Bau-km 0+000 (Betr.-km 7,042) bis Bau-km 0+970.352 (Betr.-km 6,002)
A 115 - Bau-km 0+150 (Betr.-km 26,710) bis Bau-km 1+051.220 (Betr.-km 27,641)

Verzeichnis des Feststellungsentwurfes

Ordner Nr.	Unterlage Nr.	Bezeichnung	Maßstab
1	**Teil A**	**Vorhabenbeschreibung**	
	1	**Erläuterungsbericht**	
		- Anlagen	
		0.1 Systemmatrix Variantenvergleich	
		1.1 Tabelle Ingenieurbauwerke	
		1.2 Tabelle Stützwände	
		1.3 Tabelle Lärmschutzwände	
		1.4 Tabelle Abbruchbauwerke	
		1.5 Tabelle temporäre Bauwerke	
		1.6 Tabelle Leitungen	
	Teil B	**Planteil**	
	2	**Übersichtskarte**	1:100.000
	3	**Übersichtslageplan**	1:2.000
	4	**Übersichtshöhenplan**	1:2.000 / 200
2-3	**5**	**Lageplan**	1:500
	6	**Höhenplan**	
		- Autobahn	1:500/50
		- Stadtstraßen	1:500/50
		- Betriebswege	1:1.000/100
3-4	**7**	**Lageplan der Immissionsschutzmaßnahmen**	
	7.1	Lageplan ohne aktiven Lärmschutz	1:1.500
	7.2	Lageplan mit aktivem Lärmschutz	1:1.500
5	**8**	**Lageplan der Entwässerungsmaßnahmen**	
	8.1	Lageplan der Entwässerungsmaßnahmen Autobahn	1:500
	8.2	Lageplan der Entwässerungsmaßnahmen Stadtstraßen	1:500
6	**9**	**Landschaftspflegerische Maßnahmen**	
	9.1	Maßnahmenübersichtsplan	1:5.000
	9.2	Maßnahmenplan	
	9.2.1	Maßnahmenplan trassennah	1:500
	9.2.2	Maßnahmenplan trassenfern	1:2.500
	9.3	Maßnahmenblätter	

Ordner Nr.	Unterlage Nr.	Bezeichnung	Maßstab
7	**10**	**Grunderwerb**	
	10.1	Grunderwerbsplan	1:500, 1:1.000
	10.2	Grunderwerbsverzeichnis (verschlüsselt)	
	11	**Regelungsverzeichnis**	
	12	**Widmung/ Umstufung/ Einziehung**	1:25.000
8	**Teil C**	**<u>Untersuchungen, weitere Pläne, Skizzen</u>**	
	14	**Straßenquerschnitt**	
		Regelquerschnitte und Anlage zur Ermittlung der Belastungsklasse	1:50
9-10	**15**	**Bauwerksskizzen – NUR ZUR INFORMATION –**	
	15.1	Gesamtübersicht Ingenieurbauwerke	
	15.1.1	Übersicht Bauwerksskizzen	1:1.000
	15.1.2	Inhaltsverzeichnis der zeichnerischen Unterlagen	
	15.2	Brücken	1:50, 1:100, 1:200, 1:250
10	15.3	Stützwände	1:50, 1:100, 1:200, 1:250
11	15.4	Lärmschutzwände	1:50, 1:100, 1:200, 1:250, 1:500
	15.5	Verkehrszeichenbrücken	1:100, 1:20
12	15.6	Behelfsbrücken	1:25, 1:100, 1:200, 1:250
	16	**Sonstige Pläne**	
	16.1	Bauphasenpläne – NUR ZUR INFORMATION –	1:2.000
13	16.4	Raumverteilungsplan – NUR ZUR INFORMATION –	
		Übersichtslageplan Raumverteilungsplan	1:2.000
		Raumverteilungsplan	1:500
14 – 16	**16.8**	**Bahntechnische Unterlagen – NUR ZUR INFORMATION –**	
	16.8.0	Bahntechnische Ausrüstung - Allgemein	
	16.8.1	Bahntechnische Ausrüstung - FLIMAS	1:1.500
	16.8.2	Bahntechnische Ausrüstung – Verkehrsanlagen Teil 1 und Teil 2	1:500, 1:200, 1:250/1:50
	16.8.3	Bahntechnische Ausrüstung - Leit- und Sicherungstechnik	1.1000, 1:500
	16.8.4	Bahntechnische Ausrüstung - Oberleitungsanlagen	1:1.000, 1:2.500/1:10
	16.8.5	Bahntechnische Ausrüstung - S-Bahn-Stromanlagen	1:500
	16.8.6	Bahntechnische Ausrüstung - Elektrotechnische Anlagen Teil 1 und Teil 2	1:500
	16.8.7	Bahntechnische Ausrüstung – Telekommunikationsanlagen Teil 1 und Teil 2	1:1.000, 1:50
	16.8.8	Bahntechnische Ausrüstung - Bautechnologie	

Ordner Nr.	Unterlage Nr.	Bezeichnung	Maßstab
17	16.9	Gestaltungskatalog – NUR ZUR INFORMATION –	
	17	**Immissionstechnische Untersuchungen**	
	17.1	Schalltechnische Untersuchung	
	17.2	Luftschadstoffgutachten	
	17.3	Bauzeitlicher Verkehrslärm	
	17.4	Baulärm, Bericht und 14 Anlagen	1:10.000
18	**18**	**Wassertechnische Untersuchungen**	
	18.1	Wassertechnischer Erläuterungsbericht - Anlagen 1.1 Übersicht entwässerungsschwache Bereiche in Stadtstraßen 1.2 Bemessung Mulden 1.3 Behandlungsnacheis nach RAS-Ew für Betriebswege	
	18.2	Übersichtslageplan vorhandene Entwässerungsabschnitte	1:2.000
	18.3	Übersichtslageplan geplante Entwässerungsabschnitte	1:2.000
	18.4	Hydraulische Bemessung	
	18.5	Bemessung Straßenablaufabstände	
	18.6	Bemessung Regenrückhaltebecken	
	18.7	Bemessung Pumpwerke	
	18.8	Details Schlitzrinne, Straßenabläufe – NUR ZUR INFORMATION –	1:25
	18.9	Bauwerkszeichnung Regenrückhaltebecken Autobahn (A 115) – NUR ZUR INFORMATION –	1:500/ 1:100/ 1:25
	18.10	Bauwerkszeichnung Regenrückhaltebecken Autobahn (A 100) – NUR ZUR INFORMATION –	1:500/ 1:100/ 1:25
	18.11	Bauwerkszeichnung Regenrückhaltebecken Stadtstraßen – NUR ZUR INFORMATION –	1:500/ 1:100/ 1:25
19	18.12	Fachbeitrag zur Wasserrahmenrichtlinie	
	18.13	Sondergutachten zur Darstellung mittelbarer Einleitungen unter der Maßgabe der EU-WRRL	
20	**19**	**Umweltfachliche Untersuchungen**	
	19.1	Landschaftspflegerischer Begleitplan	
	19.1.1	Bestandsübersichtsplan, Blatt 1	1:10.000
	19.1.2	Bestands- und Konfliktplan, Blatt 1-6	1:1.000
	19.1.3	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung	
	19.1.3.1	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Biotope	1:4.000
	19.1.3.2	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Vielfalt von Tierarten	1:4.000
	19.1.3.3	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Vielfalt von Pflanzenarten	1:4.000
	19.1.3.4	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Bodenfunktion	1:4.000

Ordner Nr.	Unterlage Nr.	Bezeichnung	Maßstab
21	19.1.3.5	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Vielfalt von Bodentypen und Bodenformen	1:4.000
	19.1.3.6	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Grundwasser	1:4.000
	19.1.3.7	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Oberflächenwasser	1:4.000
	19.1.3.8	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Klimatische und lufthygienische Ausgleichsfunktionen	1:4.000
	19.1.3.9	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Klimaschutzfunktionen	1:4.000
	19.1.3.10	Bestandsdarstellung und Eingriffsermittlung – Funktionsträger Landschaftsbild	1:4.000
	19.2	Artenschutzbeitrag	
	19.2.1	Bericht zum Artenschutzbeitrag	
	19.2.2	Karte zum Artenschutzbeitrag	1:3.500
22	19.3	FFH-Vorprüfung	
	19.3.1	FFH-Vorprüfung für das FFH-Gebiet „Grunewald“ (DE 3545-301) und 1 Karte	1:20.000
	19.3.2	FFH-Vorprüfung Vogelschutzgebiet Grunewald (DE 3545-341) und 1 Karte	1:20.000
	19.4	UVP-Bericht und 9 Karten	1:5.000
23	**20**	**Geotechnische Untersuchungen – NUR ZUR INFORMATION –**	
	20.1	Geotechnischer Bericht, Band 1	
24	20.2	Geotechnischer Bericht, Band 2	
	21	**Sonstige Gutachten**	
	21.1	Klimagutachten	
	21.2	Prüfung von Gehölz- und Waldflächen auf die Anforderungen des Landeswaldgesetzes Berlin (LWaldG Bln) und 1 Karte	1:2.500
25	21.3	Kartierung Biotoptypen und 6 Karten	1:1.000
	21.4	Faunistische Kartierung (2019) und 18 Karten	1:3000/ 1:7.000
	21.5	Faunistische Kartierungen (2020), Artengruppe Reptilien und 1 Karte	1:7.000
	Teil D	**<u>Nachweise</u>**	
26	**22**	**Untersuchungsbericht Verkehrsqualität**	