

UNTERLAGENVERZEICHNIS
ZUM
FESTSTELLUNGSENTWURF
(nach § 17 Bundesfernstraßengesetz)

Band	Unterlage-Nr.	Bezeichnung der Unterlagen	Maßstab	Seite/Blatt
1	1	Erläuterungsbericht		1 - 222
	2	Übersichtskarte	1:100.000	1
	3	Übersichtslageplan	1:10.000	1
	4	Übersichtshöhenpläne		
		nördliche und südliche Richtungsfahrbahn von Bau-km 0-702 bis Bau-km 8+850	1:10.000 / 1.000	1
	nördliche Richtungsfahrbahn von Bau-km 8+850 bis Bau-km 11+200	1:10.000 / 1.000	2_1	
	südliche Richtungsfahrbahn von Bau-km 8+850 bis Bau-km 11+200	1:10.000 / 1.000	2_2	
	5	Lagepläne	1:1.000	1 - 13
2	6	Höhenpläne		
	6.1	A 44		
		nördliche und südliche Richtungsfahrbahn von Bau-km 0+702 bis Bau-km 8+850	1:1.000 / 100	1 - 10
		nördliche Richtungsfahrbahn von Bau-km 8+850 bis Bau-km 11+200	1:1.000 / 100	11_1 - 13_1
	südliche Richtungsfahrbahn von Bau-km 8+850 bis Bau-km 11+200	1:1.000 / 100	11_2 - 13_2	
3	6.2	AD Lossetal		
		AD Lossetal Abfahrt (südl. Rifa) von A7 Fulda zur A44 Herleshausen	1:1.000 / 100	1
		AD Lossetal Auffahrt (nördl. Rifa) von A44 Herleshausen zur A7 Göttingen	1:1.000 / 100	2
	6.3	AS Kaufungen		
		AS Kaufungen öst. Ab-/Auffahrtsrampe	1:1.000 / 100	1
		AS Kaufungen westl. Ab-/Auffahrtsrampe	1:1.000 / 100	2
	6.4	AS Helsa West		
		AS Helsa West Auffahrt (nördl. Rifa) von B7 nach A44 Kassel	1:1.000 / 100	1
		AS Helsa West Abfahrt (südl. Rifa) von A44 Kassel zur B7	1:1.000 / 100	2
		AS Helsa West Zubringer	1:1.000 / 100	3
	6.5	B 7-Verlegung		
		B 7 zw. AS Kaufungen KVP östl. der A44 Anchl. Leipziger Straße_II	1:1.000 / 100	1
		B 7 von AS Kaufungen KVP östl. der A44 in Ri Kaufungen	1:1.000 / 100	2
		B 7-Verlegung nördl. AS Helsa West	1:1.000 / 100	3
	6.6	Verlegung L 3203	1:1.000 / 100	1
6.7	Verlegung K 10	1:1.000 / 100	1	
6.8	Verlegung Leipziger Straße			
	Leipziger Straße I Stadtgrenze KS bis P+R KVG	1:1.000 / 100	1	
	Leipziger Straße II Einmündung GE-Papierfabrik bis AS Einmündung K5	1:1.000 / 100	2 - 3	
4	7	Lagepläne der Immissionsschutzmaßnahmen		
	7.1	Schalltechnische Untersuchung - Übersichtslagepläne		
	7.1.1	Übersichtslagepläne Planfall 2030 mit Lärmschutz HM	1:5.000	1 - 4
	7.1.2	Übersichtslagepläne Planfall 2030 mit Lärmschutz 16. BmlSchV	1:5.000	1 - 4
	7.2	Schalltechnische Untersuchung - Gebäudelärmkarten		
	7.2.1	Gebäudelärmkarten Planfall 2030 mit Lärmschutz HM, Tag/Nacht	1:2.000	1 - 5
8	Lagepläne der Entwässerungsmaßnahmen - nicht Bestandteil des Feststellungsentwurfs			
5	9	Landschaftspflegerische Maßnahmen		
	9.1	Maßnahmenübersichtspläne	1:25.000; 1:5.000	1 - 4
	9.2	Maßnahmenpläne		
	9.2.1	Maßnahmenpläne trassennah	1:1.000; 1:2.000; 1:2.500	1 - 19
6	9.2.2	Bestands- und Maßnahmenpläne trassenfern		
		Ersatzmaßnahmenkomplex 1 (Belgerkopf)	1:2.500	1.1 - 1.2
		Ersatzmaßnahmenkomplex 2 (Glimmerode und Hambach)	1:5.000; 1:50.000	2.1 - 2.2
		Ersatzmaßnahmenkomplex 3 (Walburg)	1:5.000; 1:50.000	3.1 - 3.2
		Ersatzmaßnahmenkomplex 4 (Schaffhof)	1:5.000; 1:50.000	4.1 - 4.2
		Ersatzmaßnahmenkomplex 5 (Dürre Wiese)	1:2.500	5.1 - 5.2
	9.3	Maßnahmenblätter		1 - 260
9.4	tabellarische Gegenüberstellung von Eingriff und Kompensation		1 - 15	

UNTERLAGENVERZEICHNIS
ZUM
FESTSTELLUNGSENTWURF
(nach § 17 Bundesfernstraßengesetz)

Band	Unterlage-Nr.	Bezeichnung der Unterlagen	Maßstab	Seite/Blatt	
7-8	10	Grunderwerb			
		Grunderwerbspläne	1:1.000, 1:1.500, 1:2.000, 1:2.500	1 - 24	
		Grunderwerbsverzeichnis		1 - 120	
9	11	Regelungsverzeichnis			
		11.1 Lagepläne zum Regelungsverzeichnis	1:500, 1:1.000, 1:5.000	1 - 18	
		11.2 Regelungsverzeichnis - Verzeichnis der Bauwerke, Wege, Gewässer und sonstigen Anlagen		1 - 306	
10	12	Widmung/Umfstufung/Einziehung			
		12.1 Aufstellung		1 - 7	
	12.2 Planunterlagen	ohne Maßstab	1 - 3		
	13	Kostenermittlung - nicht Bestandteil des Feststellungsentwurfs			
	14	Regelquerschnitte	14.1 Querschnitte A 44		
			Sonderquerschnitt BAB A44 - SQ 27	1:50	1
			Sonderquerschnitt BAB A44 - SQ 27 - Details	1:20	2
			Sonderquerschnitt BAB A44 - SQ 27 - innerhalb WSG II - Details	1:50	3
			Sonderquerschnitt BAB A44 - SQ 27 - innerhalb WSG III - Details	1:50	4
			Regelquerschnitt - Böschungsvernagelung	1:50	5
			14.2 Querschnitte Knotenpunkte		
			14.2.1 Regelquerschnitt AD Lossetal - Auf- und Abfahrtsrampen - Q1, Q3	1:50	1
			14.2.2 AS Kaufungen		
			Regelquerschnitt AS Kaufungen, AS Helsa West - Verbindungsrampen - Q4	1:50	1
			Regelquerschnitt AS Kaufungen, AS Helsa West - Auf- und Abfahrtsrampen - Q1	1:50	2
			Regelquerschnitt AS Kaufungen - innerhalb WSG III - Verbindungsrampen - Q4	1:50	3
Regelquerschnitt AS Kaufungen - innerhalb WSG III - Auf- und Abfahrtsrampen - Q1			1:50	4	
14.3 Querschnitt B 7, K 10, L 3203					
Regelquerschnitt K10 / Rückbau B7	1:50	1			
Regelquerschnitt L 3203	1:50	2			
14.4 Querschnitt Ausbau Leipziger Straße					
Regelquerschnitt Ausbau Leipziger Straße von Bau-km 0+000 bis 0+730	1:50	1			
Regelquerschnitt Ausbau Leipziger Straße von Bau-km 1+167,447 bis 2+191,265	1:50	2			
14.5 Regelquerschnitt Forst- und Wirtschaftswege					
Regelquerschnitt Wirtschaftswege	1:50	1			
Regelquerschnitt Forstwege	1:50	2			
15	Bauwerksskizzen - - nicht Bestandteil des Feststellungsentwurfs				
16	Sonstige Pläne - nicht Bestandteil des Feststellungsentwurfs				
11	17	Ergebnisse schalltechnischer und lufthygienischer Untersuchungen			
		17.1 Schalltechnische Untersuchungen			
		17.1.1 Erläuterungsbericht		1 - 29	
		17.1.1.1 Kostenaufstellung		1 - 6	
		17.1.1.2 Beurteilung der Verhältnismäßigkeit		1 - 3	
		17.1.2 Ergebnisse der schalltechnischen Berechnungen			
		17.1.2.1 Ergebnistabelle der schalltechnischen Berechnungen		1 - 60	
		17.1.2.2 Prüfung auf Gesundheitsgefährdung		1 - 60	
		17.1.2.3 Prüfung der wesentlichen Änderung Leipziger Straße		1 - 7	
		17.1.2.4 Prüfung der wesentlichen Änderung AS Kaufungen		1 - 14	
		17.1.2.5 Prüfung der wesentlichen Änderung AS Helsa West		1 - 3	
17.2 Prognose verkehrsbedingter Immissionen					
17.2.1 Erläuterungsbericht zur Immissionsprognose Luftschadstoffe		1 - 63			

UNTERLAGENVERZEICHNIS
ZUM
FESTSTELLUNGSENTWURF
(nach § 17 Bundesfernstraßengesetz)

Band	Unterlage-Nr.	Bezeichnung der Unterlagen	Maßstab	Seite/Blatt
12	18	Ergebnisse wassertechnischer Untersuchungen		
	18.1	Erläuterungsbericht Ergebnisse wassertechnische Untersuchung mit Verzeichnis der Einleitstellen		1 - 93, 1 - 6
	18.2	Übersichtslagepläne		
	18.2.1	Entwässerungsabschnitte mit entwässerungstechnische Anlagen	1:10.000	1
	18.2.2	Einzugsgebiete	1:20.000	1
	18.3	Wassertechnische Berechnungen		
	18.3.1	Hydraulische Berechnung der Straßenabläufe		1 - 10
	18.3.2	Hydraulische Berechnung der Entwässerungsgräben		1 - 8
	18.3.3	Hydraulische Berechnung der Querdurchlässe		
	18.3.3.1	Übersicht der Durchlässe und UF Bauwerke		1 - 3
	18.3.3.2	Hydraulische Nachweise		1 - 49
	18.3.3.3	SCS-Berechnung		1 - 90
	18.3.3.4	Gewässerbaustein Diebachsgraben 3		1 - 29
	18.4	Hydraulische Berechnung der Streckenentwässerung		
	18.4.1	Entwässerungsabschnitt I (RRB01 VKE01 + Flächbilanz / Leipziger Straße)		54
	18.4.2	Entwässerungsabschnitt II (Rigolen-Versickerungsgraben)		6
	18.4.3	Entwässerungsabschnitt III (Retentionsbodenfilteranlage 01)		34
	18.4.4	Entwässerungsabschnitt IV (Retentionsbodenfilteranlage 02)		56
	18.4.5	Entwässerungsabschnitt V (Retentionsbodenfilteranlage 03)		72
	18.4.6	Entwässerungsabschnitt VI (Versickerungsanlage)		30
	18.4.7	Entwässerungsabschnitt VI (RRB 04 VKE 12)		2
13	18.5	Entwässerungseinrichtungen		
	18.5.1	Entwässerungsabschnitt II - Rigolen-Versickerungsgraben		
	18.5.1.1	Bemessung		1 - 4
	18.5.1.2	Lageplan, Draufsicht und Schnitte	1:100 / 50	1
	18.5.2	Entwässerungsabschnitt III - Retentionsbodenfilteranlage 01		
	18.5.2.1	Bemessung		1 - 3
	18.5.2.2	Lageplan, Draufsicht und Schnitte	1:100, 1:500	1 - 3
	18.5.3	Entwässerungsabschnitt VI - Retentionsbodenfilteranlage 02		
	18.5.3.1	Bemessung		1 - 3
	18.5.3.2	Lageplan, Draufsicht und Schnitte	1:100, 1:500	1 - 3
	18.5.4	Entwässerungsabschnitt V - Retentionsbodenfilteranlage 03		
	18.5.4.1	Bemessung		1 - 3
	18.5.4.2	Lageplan, Draufsicht und Schnitte	1:100, 1:500	1 - 3
	18.5.5	Entwässerungsabschnitt VI - Versickerungsanlage		
	18.5.5.1	Bemessung		1 - 6
	18.5.5.2	Lageplan, Draufsicht und Schnitte	1:200/100, 1:500	1 - 2
	18.6	Prüfung der Erhaltung des Tiefbrunnens "Brunnen Kohlenstraße"		1 - 29
		Kostenberechnung (Anlage A-1)		1 - 8
		Kostengegenüberstellung (Anlage A-2)		1 - 13

UNTERLAGENVERZEICHNIS
ZUM
FESTSTELLUNGSENTWURF
(nach § 17 Bundesfernstraßengesetz)

Band	Unterlage-Nr.	Bezeichnung der Unterlagen	Maßstab	Seite/Blatt	
14	18.7	Wassertechnische Planung im Bereich der Losse / Diebachsgraben (Losserenaturierung)			
		Erläuterungsbericht		1 - 12	
		Eingabedaten der Wasserpiegellage (Anlage A-1)		1 - 203	
		Ergebnisdaten der Wasserpiegellage (Anlage A-2)		1 - 49	
		Nachweis der Wasserspiegellage (Anlage A-3)		1 - 10	
		Lageplan / Profile im Istzustand	1:2.000; 1:100	B-1	
		Lageplan / Profile im Sollzustand	1:2.000; 1:100	B-2	
		Lageplan - Flächenbeanspruchung / Baustellenzuwegung	1:5.000	B-3	
		Hydraulischer Nachweis - Lageplan Istzustand	1:5.000	B-4.1	
		Hydraulischer Nachweis - Lageplan Bauzustand	1:5.000	B-4.2	
		Hydraulischer Nachweis - Lageplan Sollzustand	1:5.000	B-4.3	
		Hydraulischer Nachweis - Längsschnitt	1:2.500 / 250	B-5	
		18.8	Fachbeitrag Prüfung von Vorhabenswirkungen, die die Ziele der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL 2000/60/EG) beeinträchtigen können		1 - 98
15	19	Umweltfachliche Untersuchungen			
		19.1	Erläuterungsbericht (LPB)	I - VII, 1 - 262	
		19.2	Bestands- und Konfliktpläne (LPB)		
		19.2.1	Bestands- und Konfliktpläne 1.Biotope/Pflanzen und Tiere, Landschaftsbild/Erholungswert	1:5.000	1 - 3
		19.2.2	Bestands- und Konfliktpläne 2.Boden,Wasser,Klima und Luft	1:5.000	1 - 3
16	19.3	KV-Bilanz (LPB)			
		19.3.1	KV-Bilanz (einführende Erläuterungen und Tabelle)	1 - 3, 1 - 27	
		19.3.2	KV-Bilanz (Karten)	1:1.000; 1:2.500; 1:2.000	1 - 19
17	19.4	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag			
		19.4.1	Erläuterungsbericht	I - V, 1 - 36	
			Anhang 1	I - II, 1 - 155	
			Anhang 1, Teil 2	I - III, 1 - 238	
			Anhang 2	1 - 7	
		19.4.2	Karte 1: Fledermäuse	1:5.000	1 - 2
			Karte 2: Haselmaus	1:5.000	1 - 2
			Karte 3: Raubsäuger	1:10.000	1
			Karte 4: Avifauna	1:5.000	1 - 4
			Karte 5: Reptilien	1:2.500	1
			Karte 6: Amphibien	1:1.500	1
			Karte 7: Maculinea und Eremit Artnachweise und Beeinträchtigungen	1:5.000	1 - 2
		18	19.5	FFH-VP " Lossewiesen bei Niederkaufungen" (DE 4723-304)	
19.5.1	Erläuterungsbericht			1 - 92	
19.5.2	Übersicht			1:100.000; 1:10.000	1
19.5.3	LRT und Arten / Beeinträchtigung der EHZ			1:5.000	1
19.5.4	Maßnahmen zur Schadensbegrenzung			1:5.000	1
19.6	FFH-VP " Wald nördlich Niederkaufungen" (DE 4723-303)				
19.6.1	Erläuterungsbericht				1 - 30; I - XIV
19.6.2	Übersicht			1:100.000; 1:10.000	1
19.7	Forstrechtliche Waldbilanz			1:5.000	1
19.8	UVP-Bericht				
19.8.1	Erläuterungsbericht				I - VIII, 1 - 247
19.8.2	Planunterlagen zum UVP Bericht			1:5.000	1 - 2