

Inhaltsübersicht Gesamt

PLANUNTERLAGEN

Unterlage	Bezeichnung
1	Erläuterungsbericht
1	Erläuterungsbericht
2	Übersichtskarte/-lagepläne
2.1	Übersichtskarte km 0,627 15,743
2.2	Übersichtslageplan km 0,000 2,641
2.3	Übersichtslageplan km 2,641 7,277
3	Lagepläne
3.1	Lageplan km 0,499 0,948
3.2	Lageplan km 0,948 1,398
3.3	Lageplan km 1,398 1,847
3.4	Lageplan km 1,847 2,299
3.5	Lageplan km 2,299 2,748
3.6	Lageplan km 2,748 3,198
3.7	Lageplan km 3,198 3,647
3.8	Lageplan km 3,647 4,099
3.9	Lageplan km 4,099 4,548
3.10	Lageplan km 4,548 4,998
3.11	Lageplan km 4,998 5,448
3.12	Lageplan km 5,448 5,898
3.13	Lageplan km 5,898 6,348
3.14	Lageplan km 6,348 6,798
3.15	Lageplan km 6,798 7,260
4	Bauwerksverzeichnis
4	Bauwerksverzeichnis

5	Grunderwerbspläne
5.1	Grunderwerbsplan km 0,035 0,603
5.2	Grunderwerbsplan km 0,603 1,550
5.3	Grunderwerbsplan km 1,550 2,288
5.4	Grunderwerbsplan km 2,288 3,068
5.5	Grunderwerbsplan km 3,068 3,541
5.6	Grunderwerbsplan km 3,541 4,022
5.7	Grunderwerbsplan km 4,022 4,870
5.8	Grunderwerbsplan km 4,870 5,549
5.9	Grunderwerbsplan km 5,549 6,418
5.10	Grunderwerbsplan km 6,418 7,140
6	Grunderwerbsverzeichnis
6	Grunderwerbsverzeichnis
7	Bauwerkspläne
7.1	Eisenbahnführungen
7.1.1	EÜ Weg Bauwerksplan km 1,959
7.1.2	EÜ Ziegeleiweg Randkappe mit Stb-Balken Bauwerksplan km 6,184
7.2	Durchlässe
7.2	Durchlass Bauwerksplan km 7,091
7.3	Stützwände
7.3.1	Neubau Stützwand Bauwerksplan km 1,165 1,329
7.3.2	Neubau Winkelstützwand EÜ Projektstraße Bauwerksplan km 1,199 1,207
7.4	Neubau Bahnsteig 1 – Bf Elmschenhagen
7.4.1	Bauwerksplan Bf Elmschenhagen: Neubau Bahnsteig 1 km 5,011 5,330
7.4.2	Bauwerksplan Bf Elmschenhagen: Neubau Bahnsteig 1 Schnitt A-A km 5,011 5,330
7.4.3	Bauwerksplan Bf Elmschenhagen: Neubau Bahnsteig 1 Schnitt B-B km 5,011 5,330
7.4.4	Bauwerksplan Bf Elmschenhagen: Neubau Bahnsteig 1 Schnitt C-C km 5,011 5,330

8	Querprofile	
8.1	Regelquerprofil 01 km	0,800
8.2	Regelquerprofil 02 km	1,800
8.3	Regelquerprofil 03 km	2,801
8.4	Regelquerprofil 04 km	3,800
8.5	Regelquerprofil 05 km	4,800
8.6	Regelquerprofil 06 km	5,900
8.7	Regelquerprofil 07 km	6,800
9	Höhenpläne	
9	Höhenplan km 0,048	7,700
10	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungspläne	
10.1	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 0,035	0,603
10.2	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 0,603	1,550
10.3	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 1,550	2,288
10.4	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 2,288	3,068
10.5	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 3,068	3,541
10.6	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 3,541	4,022
10.7	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 4,022	4,870
10.8	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 4,870	5,549
10.9	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 5,549	6,418
10.10	Baustelleneinrichtungs- und -erschließungsplan km 6,418	7,140
11	Kabel- und Leitungspläne	
11.1	Kabel- und Leitungslageplan km 0,603	1,550
11.2	Kabel- und Leitungslageplan km 1,550	2,288
11.3	Kabel- und Leitungslageplan km 2,288	3,068
11.4	Kabel- und Leitungslageplan km 3,068	3,541
11.5	Kabel- und Leitungslageplan km 3,541	4,022

11.6	Kabel- und Leitungslageplan km 4,022	4,870
11.7	Kabel- und Leitungslageplan km 4,870	5,549
11.8	Kabel- und Leitungslageplan km 5,549	6,418
11.9	Kabel- und Leitungslageplan km 6,418	7,140

12 Spurplanskizzen

12.1	Streckenübersichtsplan km 0,627	7,140
12.2	Schematischer Übersichtsplan - Istzustand km 2,500	7,500
12.3	Schematischer Übersichtsplan - Sollzustand km 2,500	7,500

13 Trassierung

13.1	Trassierung km 0,498	1,008
13.2	Trassierung km 1,008	1,548
13.3	Trassierung km 1,548	2,286
13.4	Trassierung km 2,286	3,066
13.5	Trassierung km 3,066	4,020
13.6	Trassierung km 4,020	4,434
13.7	Trassierung km 4,434	4,867
13.8	Trassierung km 4,867	5,547
13.9	Trassierung km 5,547	5,942
13.10	Trassierung km 5,942	6,415
13.11	Trassierung km 6,415	7,298
13.12	Fahrdynamische und oberbautechnische Prüfung km 0,600	16,500
13.13	Gleisgeometrische Prüfung km 0,600	16,200
13.14	Stellungnahme zu den Prüfberichten km 0,600	16,500

14 Bahnübergangsunterlagen

14.1 BÜ Sieversdiek

14.1.1	Kreuzungsplan BÜ Sieversdiek km 2,471
14.1.2	Kabeltrassenplan BÜ Sieversdiek km 2,471

14.2 BÜ Segeberger Landstraße

14.2.1	Kreuzungsplan BÜ Segeberger Landstraße km 3,225
--------	---

14.2.2 Kabeltrassenplan BÜ Segeberger Landstraße km 3,225

14.2.3 Streuwinkelplan BÜ Segeberger Landstraße km 3,225

14.3 BÜ Stechwiese

14.3.1 Kreuzungsplan BÜ Stechwiese km 4,773

14.4 BÜ Elmschenhagen

14.4.1 Kreuzungsplan BÜ Elmschenhagen km 5,330

14.4.2 Kabeltrassenplan BÜ Elmschenhagen km 5,330

14.4.3 Streuwinkelplan BÜ Elmschenhagen km 5,330

14.4.4 Höhenplan BÜ Elmschenhagen km 5,330

14.4.5 Markierungs- und Beschilderungsplan BÜ Elmschenhagen km 5,330

14.5 BÜ Kroog

14.5.1 Kreuzungsplan BÜ Kroog km 6,409

14.5.2 Kabeltrassenplan BÜ Kroog km 6,409

15 Umweltverträglichkeitsstudie

15.1 Erläuterungsbericht - UVP

15.2 Schutzgüter Tiere und Pflanzen

15.2.1 Plan Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt Blatt 1 km
0,627 7,140

15.2.2 Plan Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt Blatt 2 km
0,627 7,140

15.2.3 Plan Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt Blatt 3 km
0,627 7,140

15.3 Schutzgüter Menschen, Boden, Wasser, Klima, Luft, Kultur- und sonstige Sachgüter, Landschaft

15.3.1 Plan Menschen, Boden, Wasser, Klima, Luft, Kultur- und sonstige Sachgüter Landschaft Blatt 1 km 0,627 7,140

15.3.2 Plan Menschen, Boden, Wasser, Klima, Luft, Kultur- und sonstige Sachgüter Landschaft Blatt 2 km 0,627 7,140

15.3.3 Plan Menschen, Boden, Wasser, Klima, Luft, Kultur- und sonstige Sachgüter Landschaft Blatt 3 km 0,627 7,140

16 Landschaftspflegerischer Begleitplan

16.1 Erläuterungsbericht - LBP

16.2 Bestands- und Konfliktpläne

16.2.1	Bestands- und Konfliktplan km 0,035	0,600
16.2.2	Bestands- und Konfliktplan km 0,600	1,550
16.2.3	Bestands- und Konfliktplan km 1,550	2,288
16.2.4	Bestands- und Konfliktplan km 2,288	3,068
16.2.5	Bestands- und Konfliktplan km 3,068	3,541
16.2.6	Bestands- und Konfliktplan km 3,541	4,022
16.2.7	Bestands- und Konfliktplan km 4,022	4,870
16.2.8	Bestands- und Konfliktplan km 4,870	5,549
16.2.9	Bestands- und Konfliktplan km 5,549	6,418
16.2.10	Bestands- und Konfliktplan km 6,418	7,140

16.3 Maßnahmenpläne

16.3.1	Maßnahmenplan km 0,035	0,603
16.3.2	Maßnahmenplan km 0,603	1,550
16.3.3	Maßnahmenplan km 1,550	2,288
16.3.4	Maßnahmenplan km 2,288	3,068
16.3.5	Maßnahmenplan km 3,068	3,541
16.3.6	Maßnahmenplan km 3,541	4,022
16.3.7	Maßnahmenplan km 4,022	4,870
16.3.8	Maßnahmenplan km 4,870	5,549
16.3.9	Maßnahmenplan km 5,549	6,418
16.3.10	Maßnahmenplan km 6,418	7,140
16.3.11	Plan - Externe Maßnahmen - Sammelersatzmaßnahme Storchenwiese	
16.3.12	Plan - Externe Maßnahmen - Sammelersatzmaßnahme Liegenschaft Ruhwinkel	

16.4 Maßnahmenblätter

17 FFH Verträglichkeitsprüfung

17 Erläuterungsbericht - FFH

18	Artenschutzrechtliche Unterlagen
18	Erläuterungsbericht
19	Schalltechnische Untersuchung und Erschütterung
19.1	Schalltechnische Untersuchung
19.2	Untersuchung der betriebsbedingten Erschütterungsimmissionen
19.3	Untersuchung der baubedingten Schallimmissionen
19.4	Untersuchung der baubedingten Erschütterungen
20	BoVEK
20.1	BoVEK Grobkonzept PFA1
20.2	BoVEK Grobkonzept Anlagen PFA1
21	Zuwegungskonzept für Rettungseinsätze
21.1	Erläuterungsbericht - Konzept Brand- und Katastrophenschutz
21.2	Übersichtsplan - Brand- und Katastrophenschutz km 0,000 2,641
21.3	Übersichtsplan - Brand- und Katastrophenschutz km 2,640 8,567
21.4	Übersichtsplan - Brand- und Katastrophenschutz km 8,567 13,586
21.5	Übersichtsplan - Brand- und Katastrophenschutz km 13,586 16,500
21.6	Fotodokumentation - Brand- und Katastrophenschutz
22	Geotechnischer Bericht
22.1	Geotechnischer Bericht Erdbauwerke
22.2	Geotechnischer Bericht Ingenieurbauwerke
22.3	1. Ergänzung für Geschwindigkeitserhöhung auf 140 km/h
22.4	2. Ergänzung Planung von Rüttelstopfsäulen
22.5	Erweiterung zu den geotechnischen Berichten PFA 1 & PFA 2 - Bewertung der dynamischen Stabilität auf Basis dynamischer Messungen
23	Wasserrechtliche Prüfung
23	Wasserrechtliche Prüfung