



Weißer Elster, Crossen – Ahlendorf, Hochwasserschutz

Bauherr: Freistaat Thüringen
Thüringer Landgesellschaft mbH

Vertrags-Nr: 259 317 040 15

Auftragnehmer:



Leistungsphase: GENEHMIGUNGSPLANUNG

Bearbeitungszeitraum: Oktober 2016 bis Dezember 2018

Ausfertigung: 1 / 3

Aufgestellt: 14.12.2018

III. Abschnitt, Crossen-Ahlendorf; Gewässer-km 109+650 (Mündung Rauda) – km 106+800
(Landesgrenze Thüringen / Sachsen-Anhalt)

INHALTSVERZEICHNIS Genehmigungsplanung Stand 14.12.2018

	Plannummer	Maßstab	Datum	Verantw.
0 Erläuterungsbericht				
0 Erläuterungsbericht	-	-	13.12.2018	LOPP/WAGU
1 Übersichtskarten und -lagepläne				
1.1 Projektgebiet Bestand	72014-009-GP-ÜLP-010	1:5.000	28.08.2018	Lopp
1.2 Projektgebiet geplante Maßnahmen	72014-009-GP-ÜLP-011	1:2.000	13.12.2018	Lopp
1.3 Schutzgebiete	72014-009-GP-ÜLP-012	1:5.000	30.10.2018	Wagu
1.4 Überschwemmungsgebiet HQ100 Ist-Zustand	72014-009-GP-ÜLP-013	1:10.000	30.10.2018	Wagu
1.5 Überschwemmungsgebiet HQ100 Planzustand	72014-009-GP-ÜLP-014	1:10.000	30.10.2018	Wagu
1.6 Denkmäler und Altlasten	in 0 enthalten	-	-	-
2 Detaillagepläne Maßnahmenplanung Hochwasserschutz Crossen, Deich Floßhaus				
2.1 Lage- und Höhenpläne	-	-	-	-
2.1.1 Lageplan HWS Crossen Süd mit Längsschnitt	72014-009-GP-LP-020	1:250	02.11.2018	Lopp
2.1.2 Lageplan HWS Crossen Nord	72014-009-GP-LP-021	1:250	02.11.2018	Lopp
2.1.3 Lageplan Sicherung Deich Floßhaus mit Längsschnitt	72014-009-GP-LP-022	1:250	02.11.2018	Lopp
2.2 Koordinierter Leitungsplan	in 2.1 enthalten	-	-	-
2.3 Lagepläne Baustelleneinrichtung	in 2.1 enthalten	-	-	-
2.4 Lagepläne Unterhaltungswege	in 2.1 enthalten	-	-	-
2.5 Bauwerkszeichnungen	-	-	-	-
2.5.1 Hochwasserschutzanlagen	-	-	-	-
2.5.1.1 Regelquerschnitt HWS Crossen	72014-009-GP-RQ-020	1:50	02.11.2018	Lopp
2.5.2.2 Regelquerschnitt HWS Floßdeich	72014-009-GP-RQ-021	1:50	02.11.2018	Lopp
2.5.2 Betriebseinrichtungen, Leitungskreuzungen	-	-	-	-
2.5.2.1 Bauzeichnung Siel Crossen	72014-009-GP-Bauz-020	1:50	02.11.2018	Lopp
2.5.3 Scharten	-	-	-	-
2.5.4 Anschluss Bahnlage Crossen	in 12 enthalten	-	-	-
2.6 Verkehrswegeplanungen	nicht zutreffend	-	-	-
2.7 Gewässerpläne/ Längsschnitte	nicht zutreffend	-	-	-
3 Detaillagepläne Maßnahmenplanung Hochwasserschutz Ahlendorf				
3.1 Lage- und Höhenpläne	-	-	-	-
3.1.1 Lageplan HWS Ahlendorf Süd mit Längsschnitt	72014-009-GP-LP-030	1:250	13.12.2018	Lopp
3.1.2 Lageplan HWS Ahlendorf Nord	72014-009-GP-LP-031	1:250	02.11.2018	Lopp
3.2 Koordinierter Leitungsplan	in 3.1 enthalten	-	-	-
3.3 Lagepläne Baustelleneinrichtung	in 3.1 enthalten	-	-	-
3.4 Lagepläne Unterhaltungswege	in 3.1 enthalten	-	-	-
3.5 Bauwerkszeichnungen	-	-	-	-
3.5.1 Hochwasserschutzanlagen	-	-	-	-
3.5.1.1 Regelquerschnitt HWS Ahlendorf	72014-009-GP-RQ-030	1:50	02.11.2018	Lopp
3.5.2 Betriebseinrichtungen, Leitungskreuzungen	-	-	-	-
3.5.3 Scharten	-	-	-	-
3.5.3.1 Scharten mit Leitungskreuzungen HWS-Ahlendorf	72014-009-GP-Bauz-030	1:50	02.11.2018	Lopp
3.5.4 Anschluss Bahnlage	nicht zutreffend	-	-	-
3.6 Verkehrswegeplanungen	nicht zutreffend	-	-	-
3.7 Gewässerpläne/ Längsschnitte	nicht zutreffend	-	-	-
4 Detaillagepläne Maßnahmeplanung Durchgängigkeit Wehr Crossen, Verbesserung Gewässerstruktur und Rückbau Leitdeich				
4.1 Lage- und Höhenpläne	-	-	-	-
4.1.1 Bau eines neuen Flussabschnittes als Umgehung des Wehres der Weißen Elster (Fluss-km 106+200 bis 106+800)	72014-009-GP-LP-040	1:1.000 / 500	30.10.2018	Wagu
4.1.2 Rückbau Leitdeich und Entnahme der Ufersicherung aus WBS-Schüttung (Fluss-km 105+900 bis 106+100)	72014-009-GP-LP-041	1:1.000 / 200	30.10.2018	Wagu
4.1.3 Bau eines neuen Flussabschnittes der Weißen Elster (Fluss-km 104+850 bis 105+400)	72014-009-GP-LP-042	1:1.000	30.10.2018	Wagu
4.1.4 Entnahme von Ufersicherung aus WBS-Schüttung und Anlagen von Ufertaschen von Fluss km 103+900 bis 104+800 in Crossen-Ahlendorf	72014-009-GP-LP-043	1:1.000 / 200	30.10.2018	Wagu
4.2 Koordinierter Leitungsplan	in 4.1 enthalten	-	-	-
4.3 Lagepläne Baustelleneinrichtung und -zuwegung	72014-009-GP-LP-044	1:2.500	30.10.2018	Wagu
4.4 Lagepläne Unterhaltungswege	in 4.1 enthalten	-	-	-
4.5 Regelquerschnitte	-	-	-	-
4.5.1. Regelquerschnitte Bau eines neuen Flussabschnittes als Umgehung des Wehres der Weißen Elster (Fluss-km 106+200 bis 106+800)	72014-009-GP-RQ-040	1:200 / 100	30.10.2018	Wagu
4.5.2. Regelquerschnitte Bau eines neuen Flussabschnittes der Weißen Elster (Fluss-km 104+850 bis 105+400)	72014-009-GP-RQ-041	1:200	30.10.2018	Wagu
4.6 Verkehrswegeplanungen	-	-	-	-
4.6.1 Regelquerschnitt Wirtschaftsweg an der Weißen Elster (Fluss-km 104+850 bis 105+400)	in 4.1 enthalten	-	-	Wagu
4.7 Gewässerpläne/ Längsschnitte	in 4.1 enthalten	-	-	Wagu
4.5 Bauwerkszeichnungen	-	-	-	-
4.5.1 Bauzeichnung Entwässerung am Mühlberg	72014-009-GP-Bauz-040	1:50	02.11.2018	Lopp

5	Hydraulische Nachweise				
5.1	Lagepläne Wassertiefen Ist-/Sollzustand und Differenzen	72014-009-GP-LP-050 Blatt 01 bis 09	1:7.500	30.10.2018	Wagu
5.2	Hydraulischer Längsschnitt	72014-009-GP-LS-051	1:5.000 / 1:100	30.10.2018	Wagu
5.3	Lagepläne Bordvoller Abfluss	72014-009-GP-LP-052 Blatt 01 und 02	1:5.000	30.10.2018	Wagu
5.4	Lagepläne Retentionsvolumen Ist- und Sollzustand	72014-009-GP-LP-053	ohne	30.10.2018	Wagu
5.5	Lagepläne Schub/Schleppspannungen	72014-009-GP-LP-054 Blatt 01 bis 08	1:7.500	30.10.2018	Wagu
6	Binnenentwässerung, Katastrophenschutz	in 0 enthalten	-	-	-
7	Bauwerksbemessung/ Standsicherheitsnachweise/ statische Berechnungen				
7.1	HWS-Mauer Ahlendorf	-	-	-	LOPP
7.2	Nachweis Deckwerk Überlaufschwelle Wehrumgehung	-	-	-	Wagu
7.3	Nachweis Verfüllung Gewässerlauf (Sohlstabilität)	-	-	-	Wagu
8	Bauwerksverzeichnis				
8	Bauwerksverzeichnis	-	-	-	LOPP/WAGU
9	Grunderwerbsunterlagen				
9.1	Grunderwerbsplan 1	72014-009-GP-LP-090	1:1.000	13.12.2018	Lopp
9.2	Grunderwerbsplan 2	72014-009-GP-LP-091	1:1.000	13.12.2018	Lopp
9.3	Grunderwerbsplan 3	72014-009-GP-LP-092	1:1.000	13.12.2018	Lopp
9.4	Grunderwerbsplan 4	72014-009-GP-LP-093	1:1.000	13.12.2018	Lopp
9.5	Grunderwerbsplan 5	72014-009-GP-LP-094	1:1.000	13.12.2018	Lopp
9.6	Grunderwerbsverzeichnis	-	-	-	Lopp
9.7	Bauerlaubnisse	-	-	-	ThLG
10	Geohydraulische Modellierung				
10.1	Bericht Dokumentation Modelleupe Crossen Ahlendorf	-	-	11.2018	IHU
10.2	Anlagen 1 bis 5	-	-	11.2018	IHU
11	Baugrundgutachten				
11.1	HWS Crossen-Ahlendorf Geotechnischer Bericht, Hauptuntersuchung	-	-	12.07.2018	Jena-Geos
11.2	HWS Crossen-Ahlendorf Geotechnischer Bericht, Gewässerstrukturmaßnahmen	-	-	03.08.2018	Jena-Geos
12	Ergänzende Planungen und Gutachten				
12.1	Anschlussplanung an Bahnlage HWS Crossen	ggf. ergänzen	ggf. ergänzen	-	Schulze&Rank
12.2	Prüfbericht zum Eingangshydraulikmodell	-	-	-	Wagu
13	Mengenermittlung und Kostenberechnung				
13	Mengenermittlung und Kostenberechnung	-	-	02.11.2018	LOPP/WAGU
14	Fotodokumentation Bestandsgebiet	in 1 enthalten	-	-	-
15	Landschaftspflegerischer Begleitplan				
15.1	Erläuterungsbericht	-	-	12.12.2018	Wagu
15.2	Übersichtslageplan	72014-009-GP-ÜLP-150	1:5.000	12.12.2018	Wagu
15.3	Bestands- u. Konfliktplan	72014-009-GP-ÜLP-151 Blatt 01 bis 05	1:1.000	12.12.2018	Wagu
15.4	Maßnahmenübersichtsplan	72014-009-GP-ÜLP-152	1:5.000	12.12.2018	Wagu
15.5	Maßnahmenpläne	72014-009-GP-LP-150 Blatt 01 bis 05	1:2.000	12.12.2018	Wagu
15.6	Maßnahmeblätter und Gegenüberstellung	-	-	-	Wagu
15.7	Eingriffs- / Ausgleichsbilanzierung	-	-	-	Wagu
15.8	Kostenschätzung	in 13 enthalten	-	-	Wagu
16	Umweltverträglichkeitsstudie				
17	Spezielle Artenschutzrechtliche Prüfung	-	-	-	GÖL
18	FFH-Vorprüfung/ FFH-Prüfung	-	-	-	GÖL
19	Faunistische Gutachten	-	-	-	GÖL
20	Konfirmationsprüfung WRRL	-	-	-	GÖL