Rampe ~~6%~~ 3,8%
Oberkante: ~~217,3 m~~ 217,42 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: ~~2,79 m~~ 1,54m

Rampe 10%
Oberkante: 215,97 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 2,47 m

H13
Karolinenstraße

Einleitung Nr.16 verlegen und mit Rückschlagklappe versehen

Einleitung Nr.28 DN300 mit Rückschlagklappe versehen

vorh. Böschung ist gepflastert

Rampe 4,5%
Oberkante: 217,40 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 0,68 m

Rampe ~~6%~~ 12%
Oberkante: ~~216,18 m~~ 216,27 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: ~~2,58 m~~ 2,77 m

Rampe ~~6%~~ 1,4%
Oberkante: 218,10 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 2,08 m

Rampe 6%
Oberkante: 218,14 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 1,98 m

Rampe ~~5%~~ 3,14%
Oberkante: 218,28 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 1,84 m

Rampe 15%
Oberkante: 217,94 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 2,99 m

Rampe 5%
Oberkante: 217,94 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 0,95 m

Bebauung Wehrecke, übernommen von Ingenieurbüro Bogen, Stand 2012

Geländeanpassung Wehrecke
Geländeauffüllung auf Wegeniveau

Böschungsanpassung Neigung 1:1 mit Wasserbausteinen verklammert

Palmentalwehr

Erhöhung der vorhandenen Schützpfeiler bis ca. 1,00 m (siehe Detailplan Palmentalwehr)

Querbauwerk HÖ18 Palmentalwehr

Detailplan Palmentalwehr M 1:250 siehe Unterlage 1.5 Plan-Nr. 540 Blatt 1

Erhöhung der vorhandenen Winkelstützmauer bis ca. 1,00 m (siehe Detailplan Palmentalwehr)

Verlegung des bestehenden Kanals DN 300 Steinzeug

Regenwasseranschluss im Bestand

Oberflächenentwässerung entlang der M13_M_3 mit Anbindung ans öffentliche Kanalnetz

Zufahrt Berufsschule

Geh-/ Radweg

- Geländeverwallung mit innenliegender Spundwand
- beidseitiger Böschung 1:5 zur Berufsschule; Wasserseite variabel (max. 1:15)
- Straße Palmental mit gemeinsamen Geh- / Radweg

Zufahrt

Fläche Parkplätze Berufsschule

im Bau

Spundwand nach Erfordernis im Rahmen der Ausführungsplanung

Ersatzfläche Sportplatz

40,00

30,00

Zaun neu

Fläche mit Natursteinkleinpflaster versehen, Anbindung an vorh. Entwässerungsrinne

Spielplatz

Vorschlag für Grill-, Spiel- & Wäscheleinenplatz sowie Sitzgruppe

Winkelstützen zur Sicherung der Rampe Länge: 17,00m

Rampe 4%
Oberkante: 218,57 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 1,47 m

Rampe 4%
Oberkante: 218,57 m
Höhenunterschied zw.
Ober- und Unterkante: 1,26 m

Aufnahme der Route durch den Deichkataster

neue Halle, ca. 3 m von der Grenze (HWS Mauer M13_M2)

Böschung mit Erosionsschutz

← Hörsel

QP H26

QP H27

QP H28

QP H28a

QP H29

QP H30

QP H31

M11_M_1

M11_M_2

M10_M_1

M13_M_3

M11_G_1

Flur 40

LEGENDE

Bestand

- Entwurfsvermessung und Gebäude
- 677 / 4 Flurstücksgrenze und -nummer
- Flurgrenze
- Gewässerachse
- Ks 8+235 Gewässer-Kilometrierung
- vorh. Baum

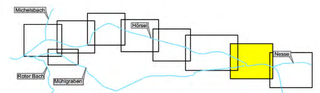
Aufschlüsse und Baugrunduntersuchungen

- Hy Ew 403006 Grundwassermessstelle
- Bo 19/14 Bohrung / Rammsondierung / Rammkernsondierung

Planung

- Baufeldgrenze
- HWS - Wand
- HWS - Wand mit Spundwand
- M7_M_5 (=)74,98 Bauwerksnummer und Stationierung Bauwerk
- 213,78 214,68 / 1,2 m WSP bei HQ100 HWS-Anlagenhöhe / Höhe über Planungsgelände luftseitig
- Beton
- Unterhaltungsweg mit Rasenschotter
- Rad- und Unterhaltungsweg mit Asphalt
- Bankett
- Gehweg
- Parkflächen
- Rampen, mit Natursteinpflaster gepflastert
- Böschung, Bestand
- Böschung, Planung
- Gewässersohle
- Grünfläche
- Kiesbank
- Geländeanpassung
- Baum fällen
- Hecke geplant
- Baum geplant
- Baum geplant Tektur
- geplanter Binnenentwässerungskanal

Böschungsfuß-/Böschungssicherung sowie Wegeführung:
Optimierung des Ausmaßes, der Anordnung und der Ausführung in Abhängigkeit von den örtlichen und hydraulischen Verhältnissen.



Der vorliegende Plan wurde aus Daten verschiedener grundstücks- und raumbezogener Informationssysteme erstellt. Er stellt keinen amtlichen Auszug im Sinne des Thüringer Vermessungsgesetzes in der jeweils gültigen Fassung dar, so dass eine rechtsverbindliche Auskunft daraus nicht abgeleitet werden kann.

0 25 50 Meter

Impressum:

Herausgeber: Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie
Geobasisdaten © Thüringer Landesamt für Vermessung und Geoinformation, 2010 Jede weitere Vervielfältigung, Verwendung für sonstige Zwecke oder Weitergabe an sonstige Dritte ist unzulässig.

Lagesystem: Landeskoordinatensystem PD 83 GK
Höhensystem: Landeshöhensystem DHHN 92 (m ü. NHN)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
5			
4			
3			
2			
1			

Entwurfsbearbeitung:
ICL Ingenieur Consult GmbH
Dresdnerstraße 5
D-04451 Lösnig
T +49 (34) 47 54-0
F +49 (34) 47 54-111
E office@icl-ing.com

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	12.07.2019	ho.w/ch.o
gezeichnet:	12.07.2019	ch.o
geprüft:		ho.w

Genehmigungsplanung TEKTUR

Freistaat Thüringen
Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz

Bauvorhaben: Hochwasserschutz Eisenach
Maßnahmenkomplex III

Plan-Nr.: TE1-209
Blatt-Nr.: 1
Reg. Nr.: X

Gewässer: Hörsel und Nesse
Fluß-km: Hörsel km 6+498 bis km 10+033,
Nesse km 0+000 bis km 0+410

Planinhalt:
Lageplan Abschnitt Palmental
Bereich Palmental
von km ca.9+263 bis ca. 9+770

Maßstab: 1: 500

Planfreigabe: Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz
Prüfstelle Bau gem. § 81 ThürBO
07745 Jena

Jena, den 12.07.2019 i. A. K. Hölle