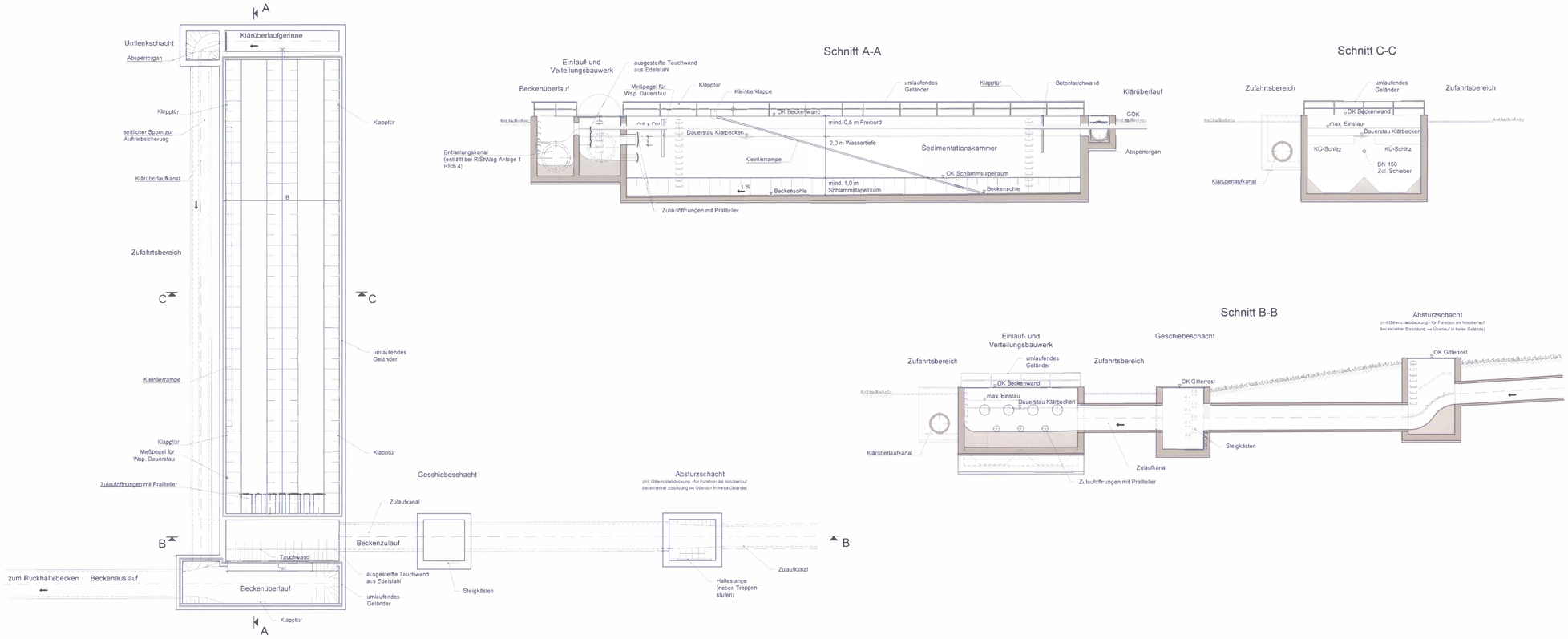
Regelzeichnung Entwässerung

Regenklärbecken nach RAS-Ew (2005) und nach RiStWag (2016)

als offenes Betonbecken

- Betongüte C35/45 nach DIN 1045
- Innenbeschichtung DYWIPOX (oder gleichwertig) nach EN 858 und EN 1825 geprüft
- Ölspeichervolumen≥ 30 m³
- Schlammfangvolumen≥ 30 m³
- Auftriebssicher
- Einstiegsleitern aus Edelstahl

- Stahlbetonfertigteile nach DIN 4281
- Schachtaufbau nach DIN 4034 Teil 1
- Schachtabdeckungen nach DIN EN 125, Ø 625
- Oberflächenbeschickung < 9 m/h



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Auftragnehmer/ Verfasser

EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH

Bernhardstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351) 46610

Dresden, den 30.05.2017

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	Mai 2017	Burmeister
gezeichnet:	Mai 2017	Mehnert
geprüft:	Mai 2017	Weigand

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement

	Datum	Zeichen
bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:	Juni 2017	R. Schäfer

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straße: A 45

Beginn: zw. NK 5316 029 u. NK 5416 038, Strecken-km 158,750
Ende: zw. NK 5316 029 u. NK 5416 038, Strecken-km 161,563

Hessen ID: 20855, 20856

Unterlage / Blatt-Nr.: 18.3 / 1

Regelzeichnung der Entwässerungsanlagen
Regenklärbecken als offenes Betonbecken

Maßstab: ohne Maßstab

Ersatzneubau der Talbrücken Bechlingen und Bornbach mit sechsstreifigem Ausbau

von Betr.-km 158,750 bis Betr. 161,563
von Baukm 4 + 468 bis Baukm 7+281

Aufgestellt:
Dillenburg, den 30.08.2017
Hessen Mobil
- Dezernat A 45 -
Dezernent

Planfestgestellte Unterlage
Nr. 18.3
zum
Planfeststellungsbeschluss
vom 31.07.2020 Gz. 061-A-04#2:194
Wiesbaden, den 21.08.2020
Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen
Abt. VI
Im Auftrag
Angestellte

HESSISCHES MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ENERGIE, VERKEHR UND WOHNEN

RKB 03.08.2017 V:\A-4000-35_a45_bechlingen_bornbach\35_a45_bechlingen_bornbach\35_a45_bw_ba03_ba04\01_[REGELZEICHNUNG_REGENKLÄRBECKEN.DWG]

Größe des Rahmens: 0.41 m² H=414,75mm B=594,81mm