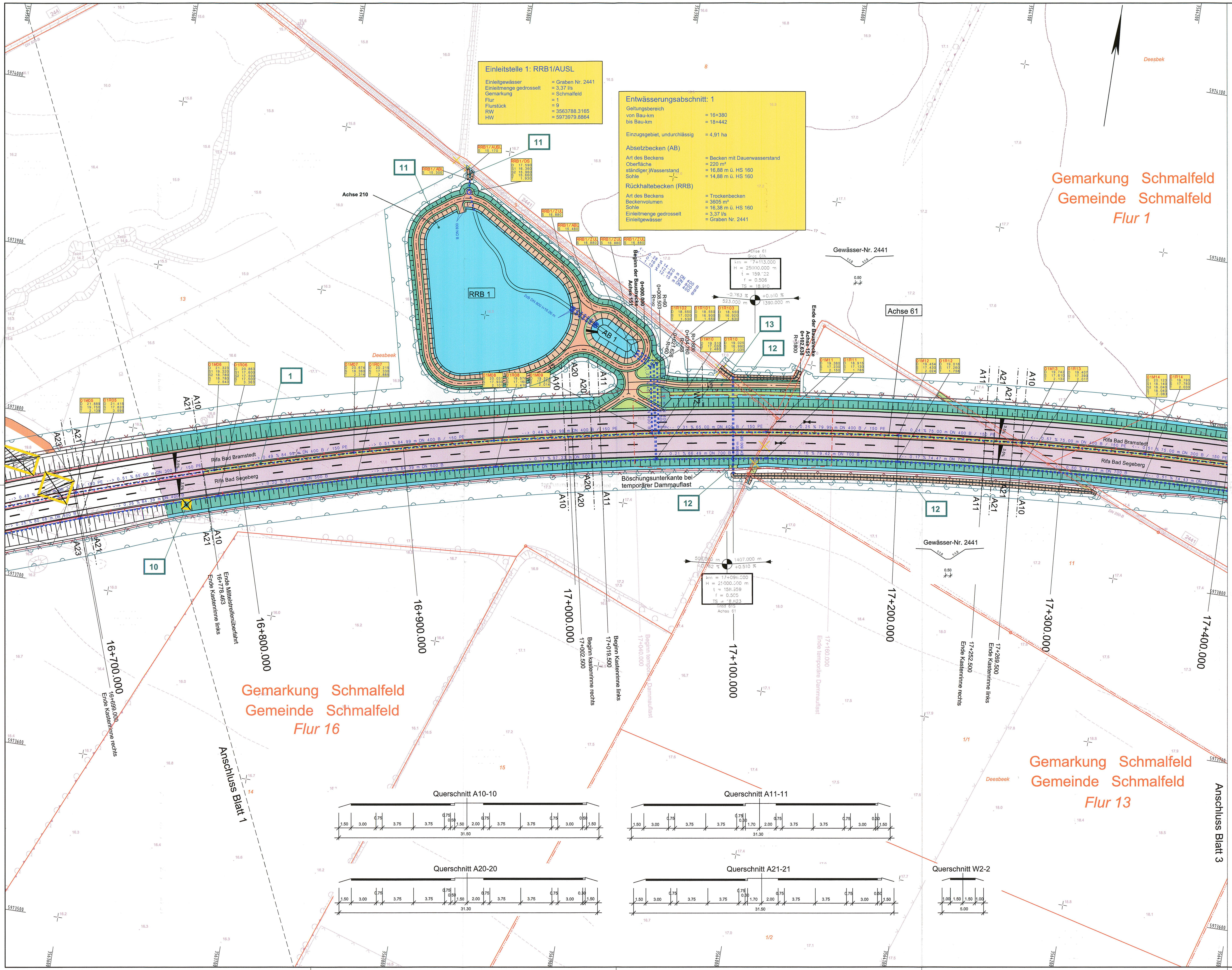


Einleitstelle 1: RRB1/AUSL

Einleitgewässer	= Graben Nr. 2441
Einleitmenge gedrosselt	= 3,37 l/s
Gemarkung	= Schmalfeld
Flur	= 1
Flurstück	= 9
RW	= 3563788.3165
HW	= 5973979.8864

Entwässerungsabschnitt: 1

Geltungsbereich	
von Bau-km	= 16+380
bis Bau-km	= 18+442
Einzugsgebiet, undurchlässig	= 4,91 ha

Absetzbecken (AB)

Art des Beckens	= Becken mit Dauerwasserstand
Oberfläche	= 220 m²
ständiger Wasserstand	= 16,88 m ü. HS 160
Sohle	= 14,88 m ü. HS 160

Rückhaltebecken (RRB)

Art des Beckens	= Trockenbecken
Beckenvolumen	= 3605 m³
Sohle	= 16,38 m ü. HS 160
Einleitmenge gedrosselt	= 3,37 l/s
Einleitgewässer	= Graben Nr. 2441

Zeichenerklärung

- Dammböschung
- Bankett
- Entwässerungsrinne
- Standstreifen
- Fahrbahn
- Trennstreifen (unbefestigt/befestigt)
- Fahrbahn
- Standstreifen
- Entwässerungsrinne mit Ablauf
- Bankett
- Entwässerungsmulde
- Einschnittsböschung
- Geh- und Radweg
- Wirtschaftsweg (unbefestigt/befestigt)
- Betonspurbahn unbefestigt Betonspurbahn
- Gewässer
- Verwallung
- Bodenaustausch
- Amphibienleiteinrichtung
- Wildleiteinrichtung
- Eingriffsgrenze
- Grenze der baubedingten Flächeninanspruchnahme
- nachrichtlich passive Schutzeinrichtung
- DN300 B --> geplante Entwässerungltg. mit Kontrollschacht und Fließrichtung
- DN150 PE --> geplante Vollsickerrohrleitung mit Schacht und Fließrichtung
- Tiefpunkt / Hochpunkt
- 2.5 % Fahrbahnquerneigung
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigung in Prozent, Länge der Gefäll- (Steigungs-) Strecke und Halbmesser

- Geländeangleichung/ Rekultivierung
- Notgehbahn
- Entsiegelung
- Baum fällen
- Gebäudeabbruch
- Fließrichtung
- 05L09.1 D = 23.43 S = 21.91 T = 1.52 — Schacht Nr. D = Deckelhöhe S = Sohlhöhe T = Schachttiefe
- Flurgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Gemeindegrenze
- Flurstücksgrenze

Lärmschutz

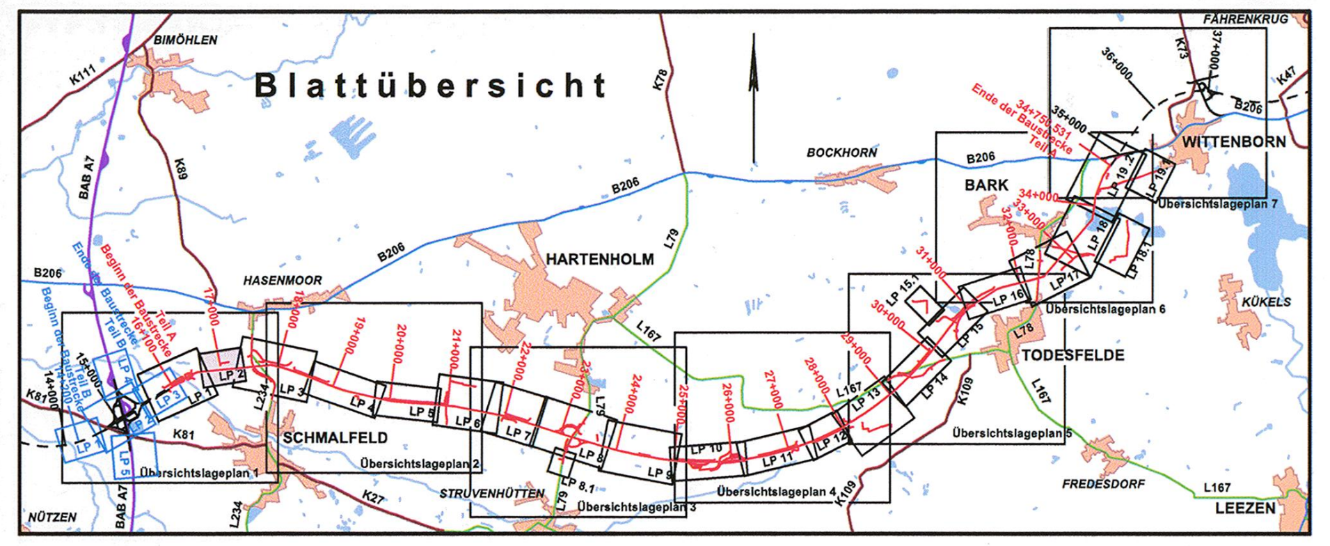
- Gebäudeseiten erhalten passiven Lärmschutz, wenn keine ausreichende Schalldämmung vorhanden ist.
- ③ laufende Nr. der Immissionsorte (mit Anspruch)
- II - IV / 75 71 — Zahl der zu schützenden Stockwerke; Mittelungspegel Tag/Nacht in dB (A)
- ③ laufende Nr. der Immissionsorte (ohne Anspruch)
- W reines und allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet
- M Kerngebiet, Dorfgebiet, Mischgebiet
- G Gewerbegebiet
- S Sondergebiet (Schulen, Heime, Krankenhäuser)
- V Ver- und Entsorgung
- 80 Nr. im Bauwerksverzeichnis

Zeichenerklärung Ver- und Entsorgung

vorhandene Leitungen	geplante Leitungen
Druckrohrleitung	
G Gasleitung	G Gasleitung, neue Einbindungen
F Fernmeldefreiltg. der Deutsche Telekom	F Fernmeldefreiltg. der Deutsche Telekom
F Fernmeldekabel der Deutsche Telekom	F Fernmeldekabel der Deutsche Telekom, neue Einbindungen
E Energiefreileitung	E Energiefreileitung
E Energiekabel	E Energiekabel, neue Einbindungen
W Trinkwasserleitung	W Trinkwasserleitung, neue Einbindungen
RW Regenwasserleitung	RW Regenwasserleitung, neue Einbindungen
SW Schmutzwasserleitung	SW Schmutzwasserleitung, neue Einbindungen
A Abwasserdruckrohrleitung	A Abwasserdruckrohrleitung, neue Einbindungen

Grundplan hergestellt: 09/2006		terrestrische Nachmessung durch:	
aphos Leipzig AG Prager Straße 17 04103 Leipzig	Koordinatensystem: Gauß-Krüger Aufnahme: 28.04.2006 Feldvergleich: 07/2006 Katasterstand: 18.07.2005	MERKEL INGENIEUR CONSULT VERMESSUNG GMBH Bismarkallee 1 , 24105 Kiel Telefon: 0431/339310 , Telefax: 0431/337269	Koordinatensystem: Gauß-Krüger Aufnahme: 23.08.2007 durch: Brückner/ Fleßner

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
4.	Anpassung an neues Bauende B 206	01/2015	Goldschmidt
3.	Bau-km im Stempelfeld korrigiert	09/2013	Goldschmidt
2.	Anbindung an Zufahrt RRB 1, Darstellung Gewässerquerschnitt freie Strecke	11/2011	Goldschmidt
1.	RRB 1, Flurstück-Nr. 13, Lage und Geometrie, Achse 151, Flurstück-Nr. 13, 9, 8, 11	11/2011	Goldschmidt



MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSBAU GMBH SCHWERIN
Ludwigsluster Chaussee 72 , 19061 Schwerin , Telefon: 0385/39960 , Telefax: 0385/3977127

MERKEL INGENIEUR CONSULT
Bismarkallee 1 , 24105 Kiel , Telefon: 0431/339310 , Telefax: 0431/337269

P:\VERBUND\06096100\daba\Planfeststellung\PLAN02.pl
Achse 61_1000 0,67m² vom 08.04.2011
gez. Krüger
Schwerin, den 04/2011 Geschäftsführer

	Datum	Zeichen
bearb.	04/2011	Goldschmidt
gez.	04/2011	Brunner
gepr.	04/2011	Lass

Straßenbauverwaltung
Land Schleswig - Holstein

Straße : **BAB A 20** Betr.-km:
Nächster Ort: **Hartenholm**

Unterlage Nr. 7
Blatt Nr. 2
Bau-km

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft	06/2009	Heitmann

Neubau der BAB A 20
Nord-West-Umfahrung Hamburg

Teil A
A 7 bis B 206 westlich Wittenborn

Bau-km: 16+100 bis 34+750.531

Lage- und Bauwerksplan
Bau-km 16+750.000 - 17+400.000
Maßstab 1 : 1.000

Aufgestellt:
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr
Schleswig - Holstein
Niederlassung Lübeck
Projektgruppe A20

gez. Lüth

Lübeck, den 29.06.2009

Festgestellt mit Beschluss
vom 27.04.2017
Az.: 405 - 553.32 - A20 - 01/11
Dieser festgestellte Plan ist Bestandteil des vorbezeichneten Beschlusses. Für die Angabe der Rechtsgrundlagen und deren Fundstellen wird auf den Planfeststellungsbeschluss verwiesen.
Kiel, den 27.04.2017
Landesbetrieb Straßenbau
und Verkehr Schleswig-Holstein
-Planfeststellungsbehörde-
gez. Quirmbach

Planfeststellungsunterlage
vom 29.06.2009

Anlage: 7
Blatt: 2

Deckblatt