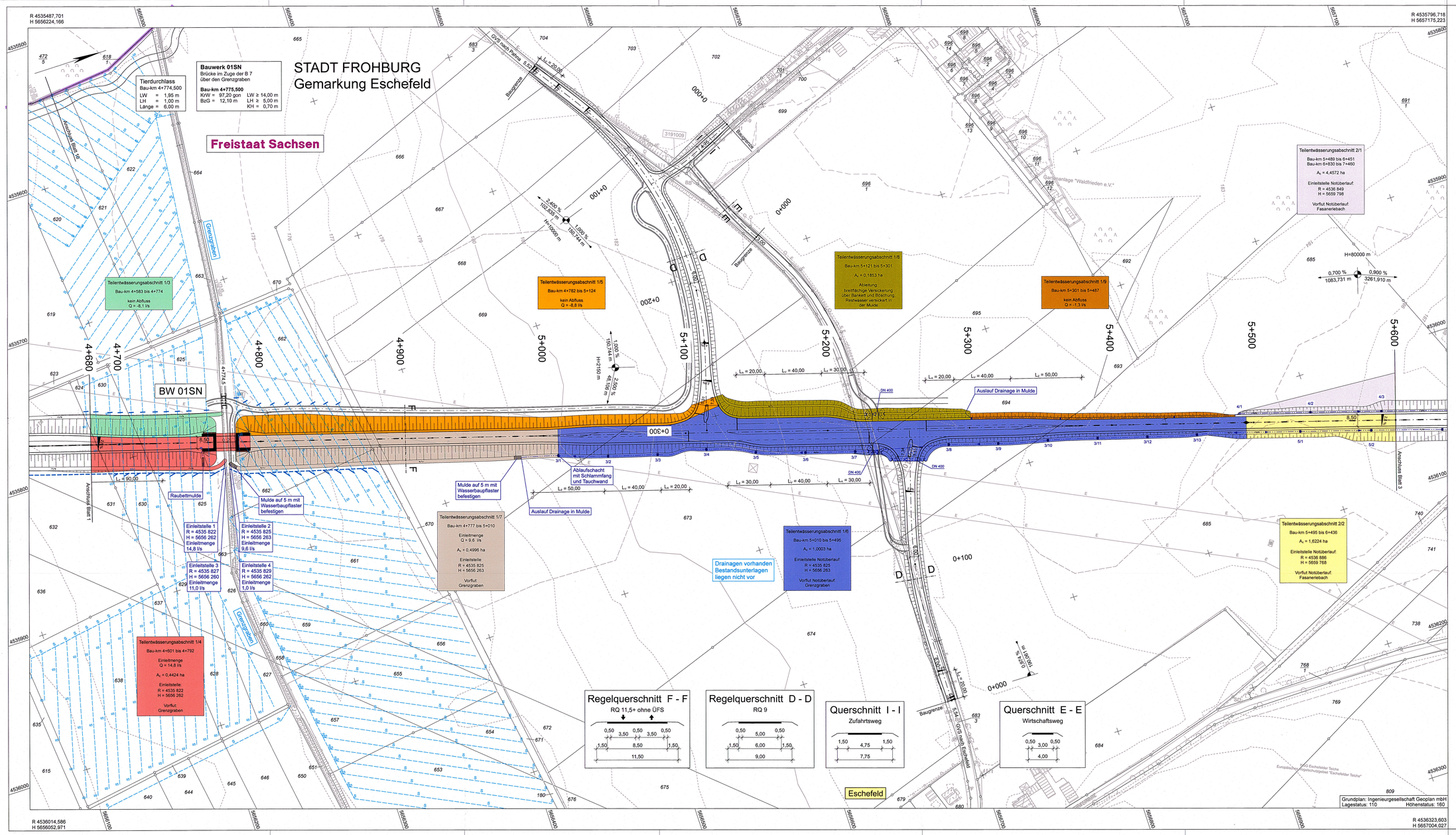


Zeichenerklärung

Planung

- Einschnittsböschung mit Böschungssicker
- Mulde mit Fließrichtung/ Versickerungsmulde
- Straßennebenflächen
- Fahrbahn mit Achse
- Bankett
- Wirtschaftsweg
- Gehweg
- Fahrbahnteiler / Insel
- Zufahrt mit Bordabsenkung
- Gehweg
- Bankett mit Zufahrt
- Dammböschung
- Entwässerungsgraben mit Fließrichtung
- Brücke mit Widerlager
- Stützwand
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Querneigung

Verwaltung

- Landesgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze

Versorgungseinrichtungen

vorhanden
- Saugleitung / Sammelleitung

geplant
- Drainageleitung mit Umbindung Saugleitung / Sammelleitung
- Abbindung Saugleitung / Sammelleitung

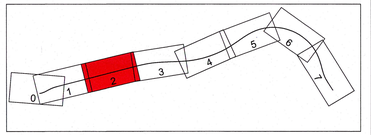
Entwässerung

vorhanden / geplant
- DN 300 / 50,0 m 1,5% DN 300 — Regenwasserleitung DN 300 mit Angabe von Fließrichtung, Länge und Gefälle
- 50,0 m 1,5% DN 300 — drainierte Versickerungsmulde mit Ablaufschacht und Querschwellen, Angabe von Fließrichtung, Länge und Gefälle
- Kontrollschacht/ Drain mit Drainageleitung
- Straßenablauf mit Anschlussleitung
- Prüfschacht
- Ablaufschacht
- DN 600 — Rohrdurchlass mit Böschungsstück
- LW/ø 1m / LH 1m — Rechteckdurchlass mit Endbauwerk

Entwässerungsberechnungen

Teilentwässerungsabschnitt 1/1
Bau-km 3+598 bis 4+583
A_E = 1,3990 ha
Einleitstelle Notüberlauf:
R = 4535 790
H = 5656 269
Vorflut Notüberlauf:
Grenzgraben

- Bezeichnung des Entwässerungsabschnittes
- Kennzeichnung der Einleitstelle mit Einleitmenge
- Fläche entwässert ins Gelände



DELTA – PLAN GmbH
Architektur- und Ingenieurbüro Prof. Kühn
Büro Chemnitz
Eubaer Straße 34
09127 Chemnitz
Tel.: (03 71) 7 50 26-0 Fax: (03 71) 7 50 26-13
email: chemnitz@delta-plan.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	17.04.2018	Simon
gezeichnet	17.04.2018	Mehner
geprüft	17.04.2018	
Projekt-Nr.:		

DEGES
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin
Telefon (030) 202 43 - 0
Telefax (030) 202 43 - 291
www.deges.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	03.08.18	
geprüft	03.08.18	
VKE	3191	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung:
FREISTAAT SACHSEN
Straße: B 7 Station: Bau-km 3+755 - 10+088
PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 8 / 2
Entwässerungslageplan
Bau-km 4+680 bis 5+600
Maßstab: 1 : 1000

Neubau B 7
Verlegung nördlich Frohburg

aufgestellt:
i.A. Lißmann
16. AUG. 2018
Berlin, den
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH