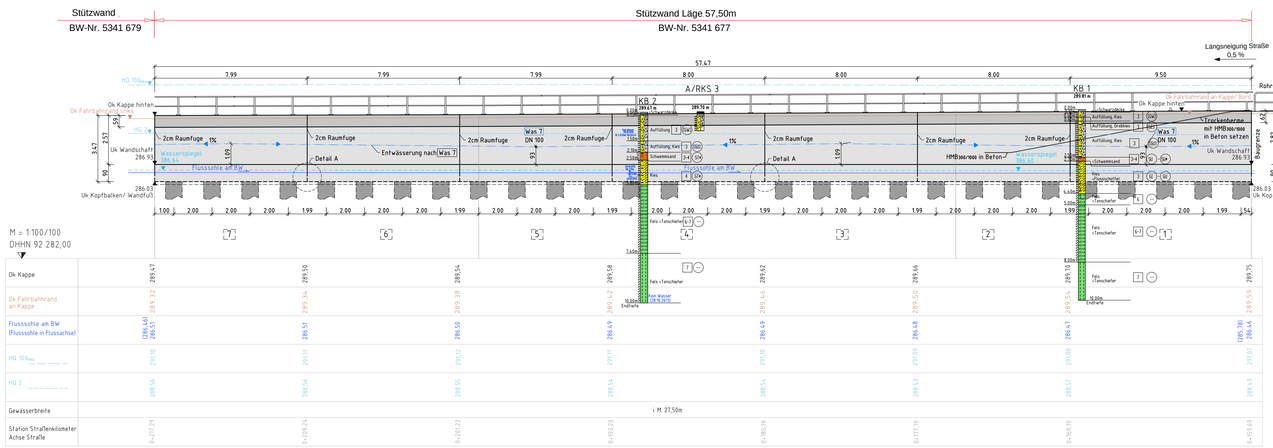
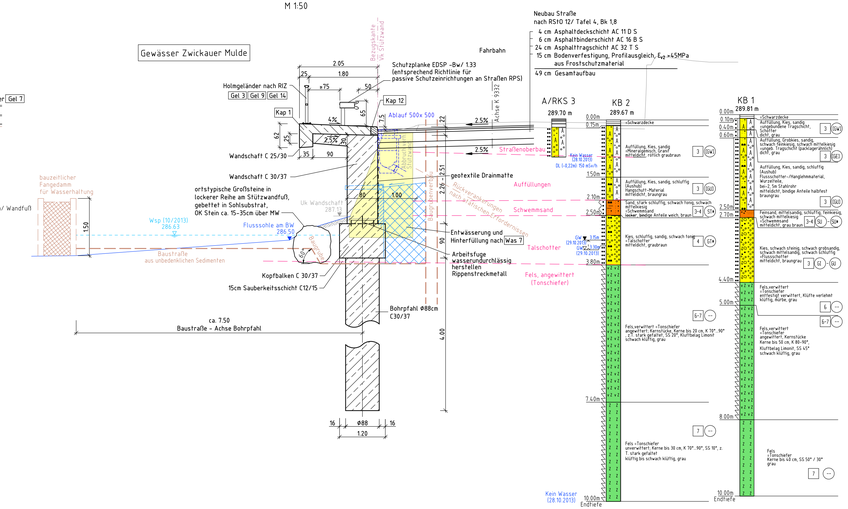
Längsschnitt/ Ansicht

M 1:100



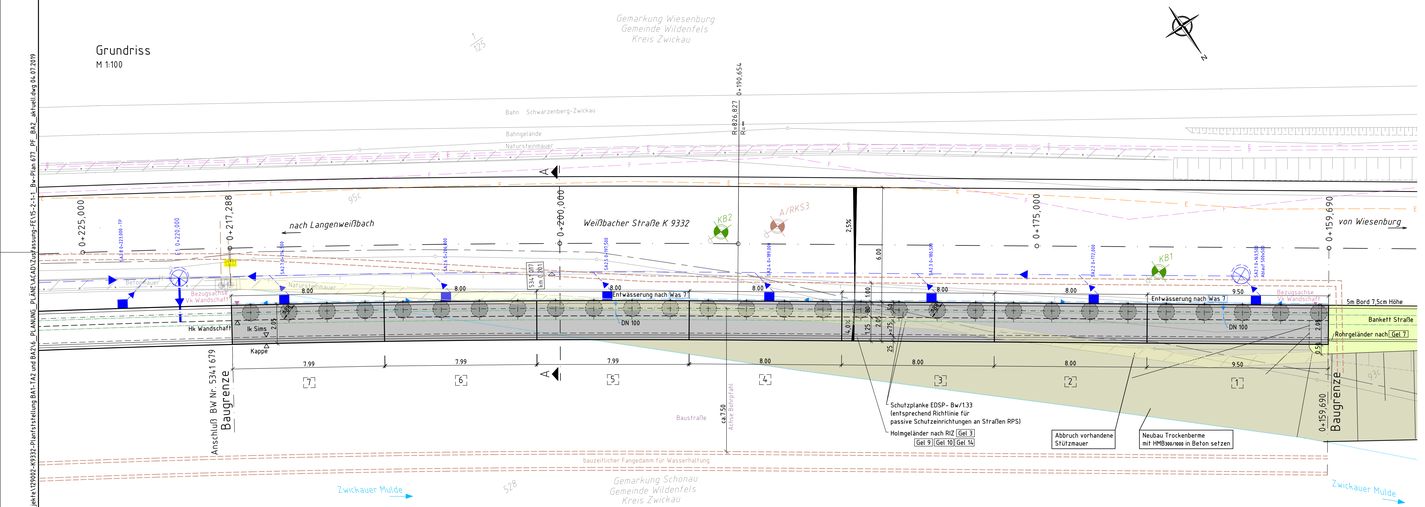
Schnitt A – A (0+200.000)

M 1:50



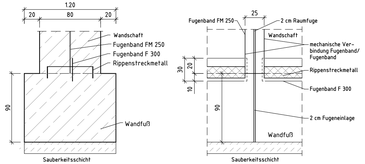
Grundriss

M 1:100



Detail A – 2 cm Raumfuge Stoß Fugenband, Fugenband

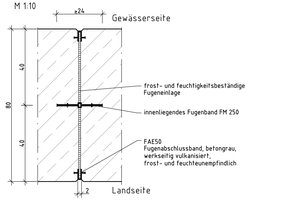
M 1:25



Detail 2 cm Raumfuge

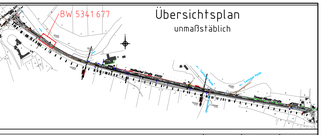
Draufsicht

M 1:10



Übersichtsplan

unmaßstäblich



Grundplan – Vermessung

Kreis:	Zwickau	bearbeitet	Nov. 2013 Gruschwitz
Gemarkung:	Weißbach	gezeichnet	27.11.13 Reißmann
Lagesystem:	RD 83	geprüft	27.11.13 Ullrich
Höhensystem:	NHN 92	Ergänzungen	

Grundplan hergestellt: Vermessungsbüro Barth, Morgenbergstraße 19, 08525 Plauen

Darstellung der Boden- u. Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem Bodengutachten vom 13. Januar 2014 / 2. Bauabschnitt

Ingenieurbüro Eckert GmbH, Crusiusstraße 7, 09120 Chemnitz

Bodenkennwerte

	Bodenart	Q	f'	d	E_S ; E_D	tg d s	zul. σ s	c'
	–	kN/m³	°	m	—	—	kN/m²	kN/m²
Fundamente	Fels, Tonschefer	23	39	2/3 f'	–	–	–	–
Hinterfüllung	GU	20	32	2/3 f'	E0	–	–	0

Baustoffkennwerte

Bauteil	Beton	Baustahl	Betonstahl	Spannstahl
Kappen	C 25/30 LP (XC 4, XD 3, XF 4, XA 1) WA	-	B 500 B	-
Kopfbalken	C 30/37 (XC 2, XF 3, XA 1) WA	-	B 500 B	-
Wandschaft	C 30/37 (XC 4, XD 1, XF 3, XA 1, XM 1) WA	-	B 500 B	-
Bohrpfahl	C 30/37 (XC 4, XD 2, XF 2, XA 1) WA	-	B 500 B	-
Sauberkeitsschicht	C 12/15 (X 0)	-	-	-
Vorspannung	«längs-voll/beschränkt»		«längs-voll/beschränkt»	

Bauwerksdaten

Bauart		Stahlbeton – Spannbeton – Stahl – Verbund «)
Brückenklasse		nach DIN EN 1991-2/NA, Lastmodel 1
Militärlastenklasse		keine Forderung
Elementlänge	(m)	8,00 – 9,50
Gesamtlänge	(m)	57,50
Höhe (OK Kopfbalken bis OK Kappe vorn)	(m)	2,82 – 2,57
Ansichtsfläche	(m²)	ca. 155

«) Nichtzutreffendes streichen

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

b			
a			
Geändert	Datum	Gez.	Gepr.

Entwurfsbearbeitung:

EBB INGENIEURGESELLSCHAFT mbH
ENTWICKELN • BERATEN • BEGUTACHTEN
Reichsstraße 41, 09112 Chemnitz
Tel. 0371/ 36 19 0-0, Fax. 0371/ 36 19 0-99
e-mail: ebb.chemnitz@ebb-gmbh.de
Internet: www.ebb-ingenieure.de

	Datum	Zeichen
Projekt-Nr.: 129 009		
Bearb.:	11/ 2017	Eckhold
Gez.:	11/ 2017	Pohl
Gepr.:	11/ 2017	Hennig

FESTSTELLUNGSENTWURF

Landkreis Zwickau
Amt für Straßenbau
Postfach 10 01 76
08367 Zwickau

Unterlage: 15.2.1/

Straße: K 9332 östlich Wiesenburg, 2.Bauabschnitt NK 5341 017 Stat. 0.000 bis NK 5341 017 Stat. 0.383

Blatt-Nr.: 1

Bauvorhaben: Hochwasserschadensbeseitigung

Projekt-Nr.:

Gemarkung: Wiesenburg/ Schönau

Bauwerk:	Datum	Zeichen
Ersatzneubau Stützwand BW 5341677		
ID: 9784	Bearb.:	
Bau- km 0+159,690 bis 0+217,288	Gez.:	
	Gepr.:	

ASB – Nr.: 5341 677

Plandarstellung: Grundriss, Längsschnitt, Regelquerschnitt, Details

Bauwerksplan

Maßstab: 1 : 100/ 50/ 25/ 10

aufgestellt: Amt für Straßenbau

gez. Lobe,
Amtsleiter

Glauchau, den 07.10.2019

gesehen

Für diese Zeichnung/ technische Unterlage/ Darstellung behalten wir uns alle Rechte vor

w:\Projekte\129002-49302-Planfeststellung BA1-1 A2 und BA2\4_PLANUNG_PLANFESTSTELLUNG\5-2-1_Bw-Plan-077_PF_BA2_aktuell.dwg 04.07.2019