

Zeichenerklärung

- Entwässerung**
 - Grenzen Entwässerungslinie
 - Einzugsgebiet
- Sonstiges**
 - geplante Durchlässe
 - geplante Maßnahmen PlanT
 - Grundstücksgrenzen
 - vord. Drainagen
 - Fließrichtung Geländewasser (Ackerflächen)



Beginn der Baustrecke
Bau-km 0+000,000

Anschluss
Einzugsflächenblatt 2
+1700,000

Entwässerungsabschnitt EW 2.3
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	455	0,9		
Bankett	100	0,30		
Böschung	195	0,30		
Mulde	130	0		
Ergebnis nach DWAA 138			60,0	0,06 / 3,2

Entwässerungsabschnitt EW 1.5
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Fahrbahn (Kies)	300	0,6		
Bankett	120	0,30		
Böschung	0	0,30		
Gully/Mulde	0	0		
Ergebnis nach DWAA 138			30	0,03 / 1,6

Entwässerungsabschnitt EW 1.2
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt (RW)	350	0,9		
Bankett	870	0,30		
Böschung	0	0,30		
Mulde	700	0		
Ergebnis nach DWAA 138			30	0,03 / 1,6

Entwässerungsabschnitt EW 2.4
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Fahrbahn (Kies)	480	0,6		
Bankett	80	0,30		
Böschung	700	0,30		
Mulde	470	0		
Ergebnis nach DWAA 138			80	0,04 / 2,3

Entwässerungsabschnitt EW 2.2
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	0	0,9		
Bankett	320	0,30		
Böschung	780	0,30		
Mulde	420	0		
Ergebnis nach DWAA 138			30	0,03 / 1,6

Entwässerungsabschnitt EW 3.1
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	1.290	0,9		
Bankett	240	0,30		
Böschung	1.400	0,30		
Mulde	325	0		
Ergebnis nach DWAA 138			60	0,04 / 2,1

Entwässerungsabschnitt EW 4.3
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Weg (Kies)	250	0,6		
Bankett	55	0,30		
Böschung	54	0,30		
Mulde	125	0		
Ergebnis nach DWAA 138			60	0,07 / 3,9

Entwässerungsabschnitt EW 4.1
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	2.810	0,9		
Bankett	490	0,30		
Böschung	1.455	0,30		
Mulde	655	0		
Ergebnis nach DWAA 138			60	0,05 / 2,8

Entwässerungsabschnitt EW 5.2.2
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	0	0,9		
Bankett	635	0,30		
Böschung	430	0,30		
Mulde	840	0		
Ackerfläche	2.600	0,1		
Ergebnis nach DWAA 138			60	0,09 / 5,1

Entwässerungsabschnitt EW 1.4
(Wirtschaftung 1)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Fahrbahn (Kies)	685	0,6		
Bankett	275	0,30		
Böschung	815	0,30		
Gully/Mulde	325	0		
Ergebnis nach DWAA 138			120	0,08 / 4,4

Entwässerungsabschnitt EW 2.1
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	1.720	0,9		
Bankett	270	0,30		
Böschung	800	0,30		
Mulde	450	0		
Ergebnis nach DWAA 138			60	0,05 / 3,0

Entwässerungsabschnitt EW 2.2
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	0	0,9		
Bankett	210	0,30		
Böschung	1.450	0,30		
Mulde	980	0		
Ergebnis nach DWAA 138			30	0,02 / 1,2

Entwässerungsabschnitt EW 2.3
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Fahrbahn (Kies)	570	0,9		
Bankett	80	0,30		
Böschung	0	0,30		
Mulde	190	0		
Ergebnis nach DWAA 138			120	0,07 / 3,7

Entwässerungsabschnitt EW 4.2
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	0	0,9		
Bankett	519	0,30		
Böschung	1.600	0,30		
Mulde	650	0		
Ergebnis nach DWAA 138			30	0,02 / 1,2

Entwässerungsabschnitt EW 1.1
(Wirtschaftung 2)
Art: Versickerung (Mulde - Böschung)

Fläche [m²]	Abfallwert [t]	infiltrierbare Oberfl. [m²]	Drainagebreite [m]	Drainageabstand [m]
Asphalt	1.200	0,9		
Bankett	180	0,30		
Böschung	300	0,30		
Mulde	770	0		
Ergebnis nach DWAA 138			120	0,06 / 4,7

Entwässerungsabschnitt 1
Station 0+000,00 bis 0+332,04

Entwässerungsabschnitt 2
Station 0+332,04 bis 0+511,40

Entwässerungsabschnitt 3
Station 0+511,40 bis 0+671,94

Entwässerungsabschnitt 4
Station 0+671,94 bis 0+977,30

Entwässerungsabschnitt 5
Station 0+977,30 bis 1+100,00

Entwurf: **CIC BAUGENIEUR GMBH DRESDEN**
 Albrecht 5, 01127 Dresden
 Tel: 0351/423 79 10
 Fax: 0351/423 79 18
 Email: info@cic-dresden.net

Bearbeitet: Nicklich
 Gezeichnet: Nicklich
 Geprüft: *Wolke*
 Projekt-Nr.: 04/08 JOB

Landesamt für Straßenbau und Verkehr
 Niederlassung Meißen
 Heinrich-Heine-Strasse 23 c
 01662 Meißen

Bearbeitet: *Wolke*
 Geprüft: *Wolke*
 Datum: 27.03.23

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR

Freistaat **SACHSEN**

Unterlage / Blatt-Nr.: 8 / 1
 Lageplan der Entwässerungsmaßnahmen

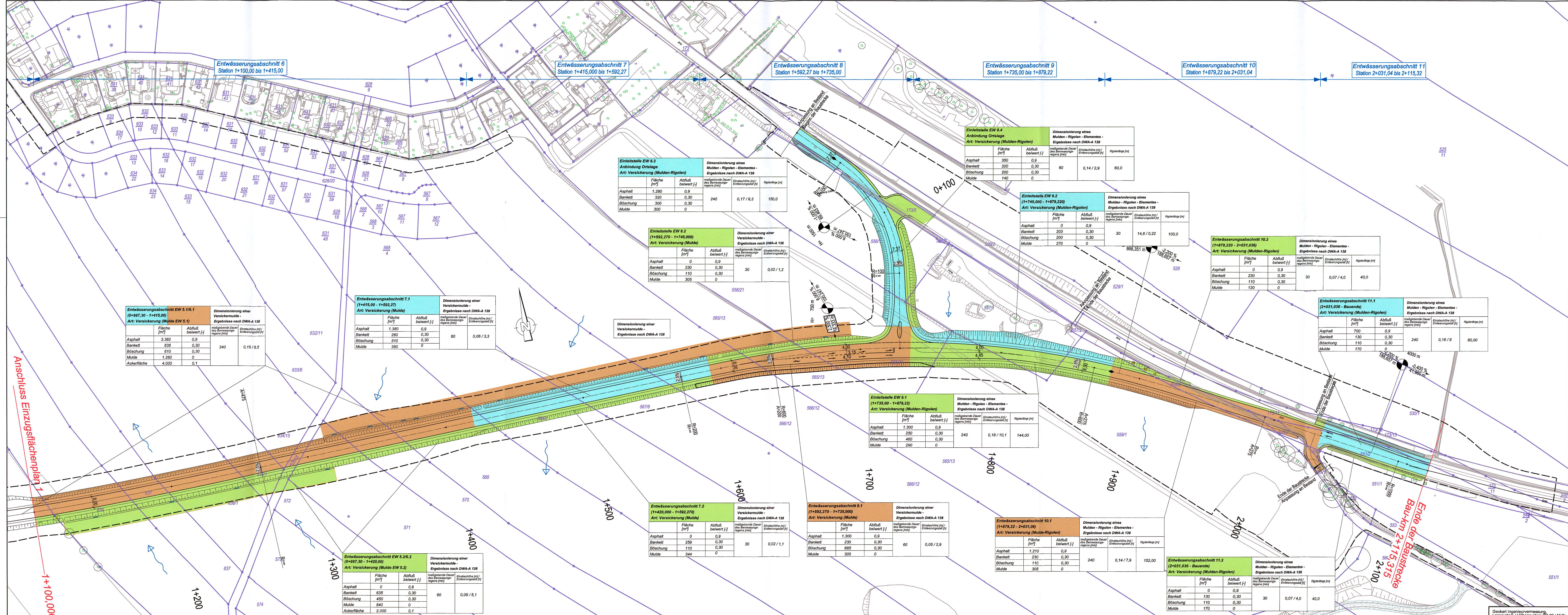
B 98 / Großbarnitz - Königgrätz / NK 444107, Bau: 1/21, NK 444107, Bau: 1/21
 MAVIS-Nr. M 0000 0170

Ortsumgebung Schönfeld

Maßstab: 1:1.000

ausgestellt: 01. APR. 2023
 Landesamt für Straßenbau und Verkehr
 N. Meißner

Wolke
 Folger Wolke
 Sachverständigenrat



Zeichenerklärung

Entwässerung	Grenzen Entwässerungsgeläster
Sonstiges	Einzugsgebiet
	geplante Durchlässe
	geplante Maßnahmen PlanT
	Flurstücksgrenzen
	vord. Drainagen
	Fließrichtung Geländewasser (Ackerflächen)

Entwurfsbearbeitung: **CIC Bauingenieure GmbH Dresden**
 Bearbeiter: Nicklisch
 Gezeichnet: Lauth
 Geprüft: *Wolke*
 Projekt-Nr.: 04 / 08 / 08

Landesamt für Straßenbau und Verkehr
 Niederlassung Meißen
 Heinrich-Heine-Straße 23 c
 01662 Meißen

Bearbeitet: *Wolke*
 Geprüft: *Wolke*
 Dipl.-Ing. Ronald Fiedler
 31.03.2021

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR
 Freistaat SACHSEN
 Unterlage / Blatt-Nr.: 8 / 2
 Lageplan der Entwässerungsmaßnahmen
 Maßstab: 1:1.000

Ortsumgehung Schönfeld

aufgestellt: 01. APR. 2021
 Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Meißen
 Höfger Wohnmann
 Niederlassungsleiter