

Dehmer & Brückner

Ingenieure und Planer GmbH
 Beratende Ingenieure Hessen
 Leipziger Str. 28 63584 Gründau - Lieblos
 Telefon: 06051/47 00 50
 Telefax: 06051/47 00 52
 Internet: www.dub-online.de
 E-Mail: info@dub-online.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	08.23	Brü.
gezeichnet	08.23	Rid.
geprüft	08.23	Deh.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
f			
e			
d			
c			
b			
a			



Magistrat der Stadt Wächtersbach
 Schloß 1
 63607 Wächtersbach

Unterlage Nr. 3
 Blatt Nr. 1
 Datum
 Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194)
 mit Fahrbahnverswenkung und Anbindung des
 Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände
 in Wächtersbach

bearbeitet	
gezeichnet	
geprüft	
Reg.Nr.	
ÜBERSICHTSLAGEPLAN	
Maßstab	1 : 10.000

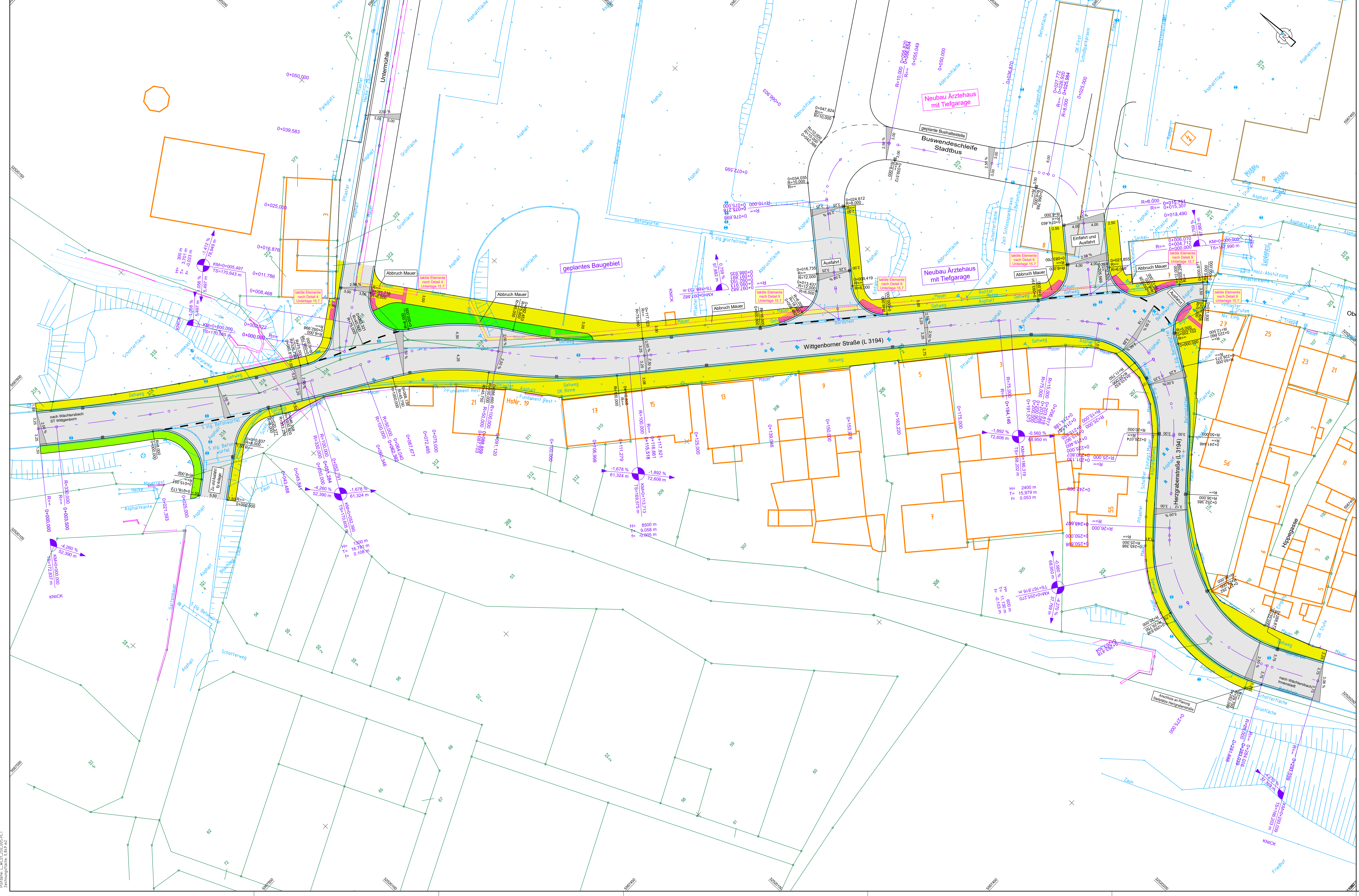
Aufgestellt:

Wächtersbach, den

Bearbeitet:

DEHMER & BRÜCKNER
 Ingenieure und Planer GmbH

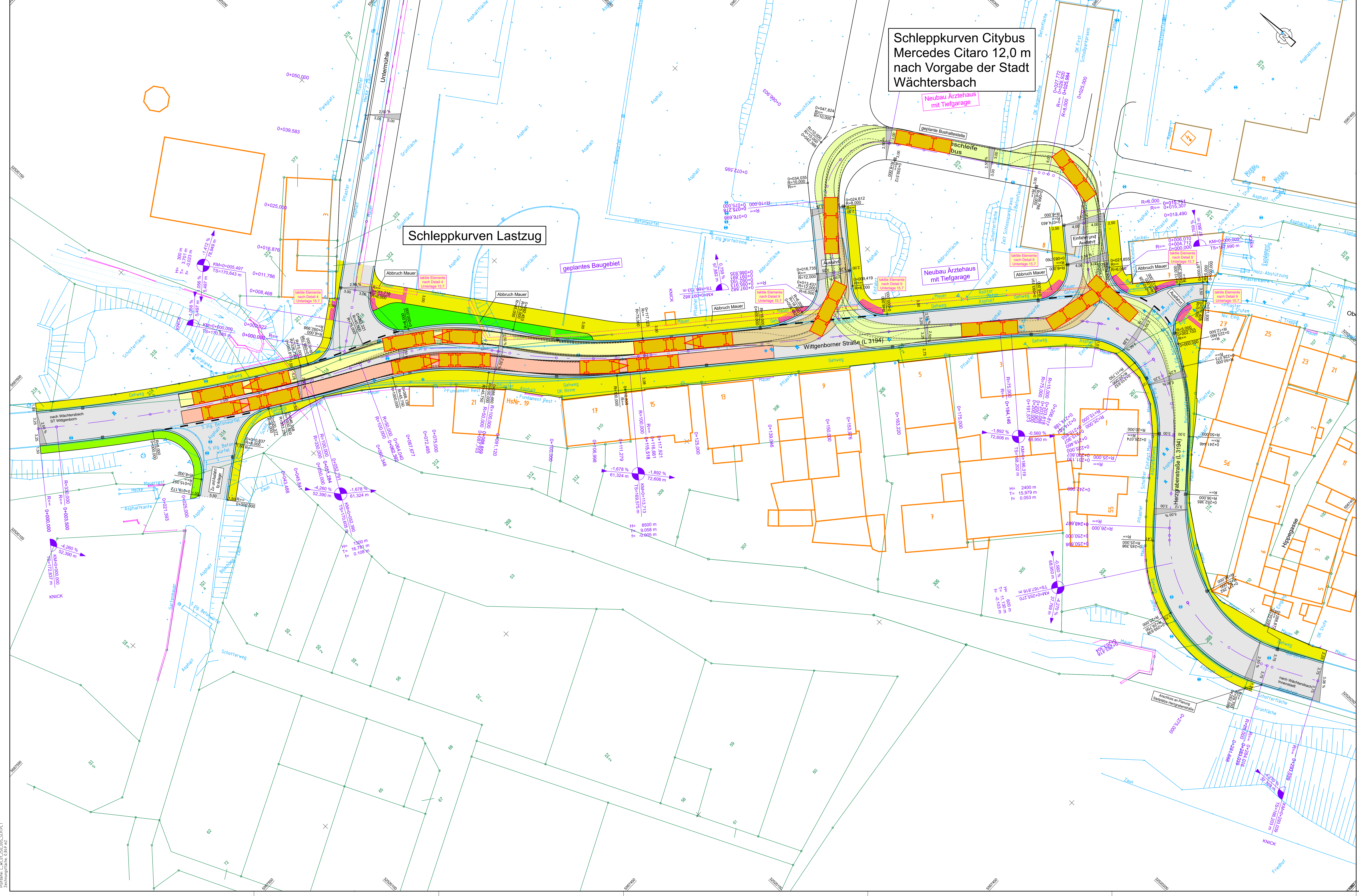
Gründau, den



	Dehmer & Brückner Ingenieure und Planer GmbH Beratende Ingenieure Hessen Lippoldstr. 31 42700 Solingen Telefon: 02021 4147-2050 Telefax: 02021 4147-2054 Internet: www.d-b-n.de E-Mail: info@dehmer.de		
		Datum	Zeichen
	bearbeitet	08.23	Bru.
	gezeichnet	08.23	Rid.
	geprüft	08.23	Deh.

f			
e			
d			
c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Magistrat der Stadt Wächtersbach Schloß 1 63607 Wächtersbach	Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1
	GENEHMIGUNGSPLANUNG	bearbeitet gezeichnet geprüft Reg.Nr.:
Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194) mit Fahrbahnverschwenkung und Anbindung des Baugeländes auf dem ehemaligen Brauereigelände in Wächtersbach		Maßstab 1:250
Aufgestellt: Wächtersbach, den	Bearbeitet: DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Grundau, den	



Schleppkurven Citybus
Mercedes Citaro 12,0 m
nach Vorgabe der Stadt
Wächtersbach

Schleppkurven Lastzug

Neubau Ärztehaus
mit Tiefgarage

Neubau Ärztehaus
mit Tiefgarage

geplantes Baugelände

Wittgenborner Straße (L 3194)

	Dehmer & Brückner Ingenieure und Planer GmbH Beratende Ingenieure Hessen <small>Leipziger Str. 39 42700 Solingen Telefon: 02021 417-07-20 Telefax: 02021 417-07-20 E-Mail: info@dehmer.de</small>	
	Datum 08.23	Zeichen Brl.
	bearbeitet gezeichnet geprüft	Datum 08.23 08.23 08.23
		Zeichen Brl. Brl. Del.

f			
e			
d			
c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Magistrat der Stadt Wächtersbach Schloß 1 63607 Wächtersbach	
	Unterlage Nr.: 518 Blatt Nr.: 1	Datum 08.23
GENEHMIGUNGSPLANUNG		
Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194) mit Fahrbahnverschenkung und Anbindung des Baugeländes auf dem ehemaligen Brauereigelände in Wächtersbach		
	bearbeitet gezeichnet geprüft	Datum 08.23 08.23 08.23
		Zeichen Brl. Brl. Del.
		Maßstab 1 : 250

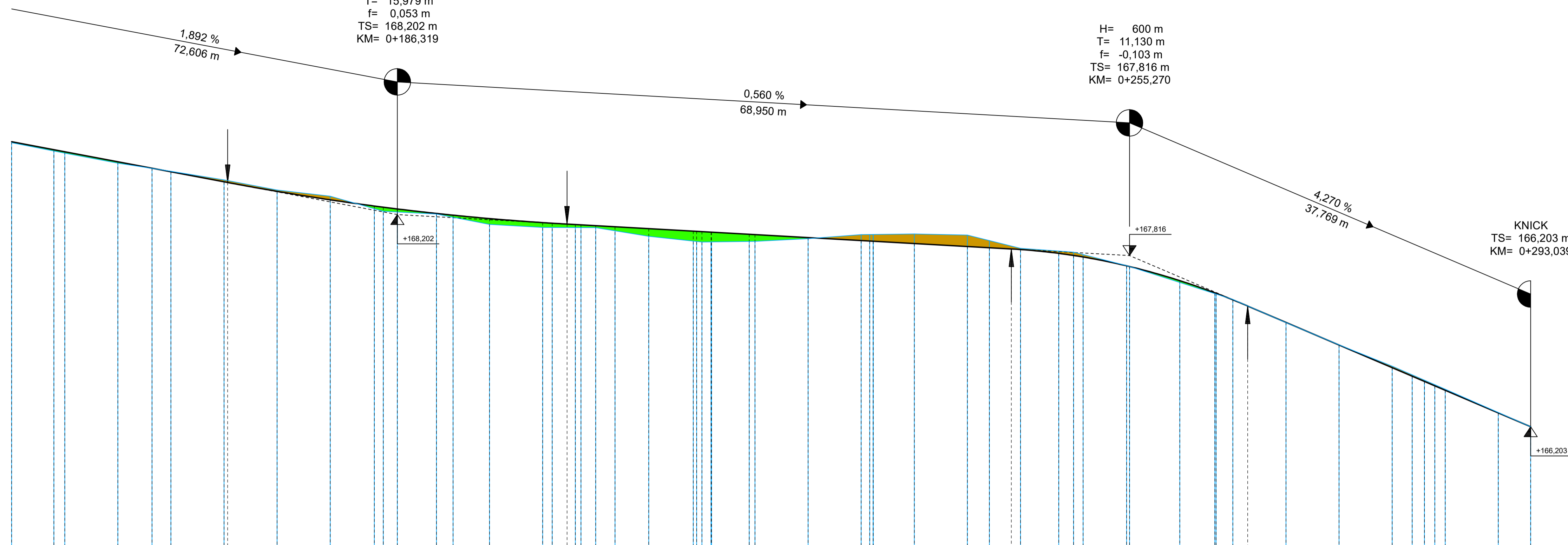
Aufgestellt: Wächtersbach, den	Bearbeiter: DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Grundau, den
-----------------------------------	---

Plan: 1:1000, 08.23, STPPLT
 Zeichnung: 1:1000, 08.23, STPPLT

H= 2400 m
T= 15,979 m
f= 0,053 m
TS= 168,202 m
KM= 0+186,319

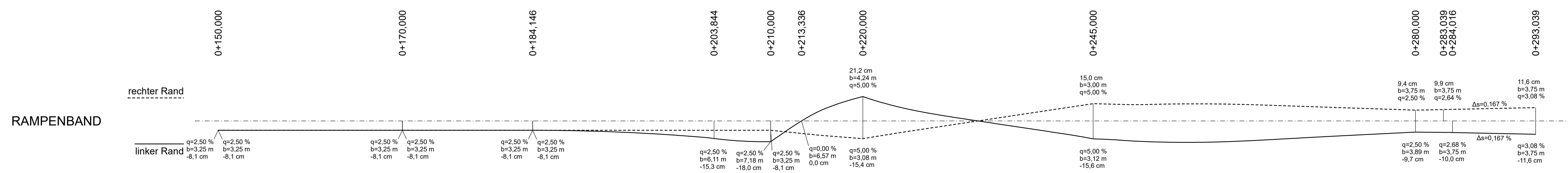
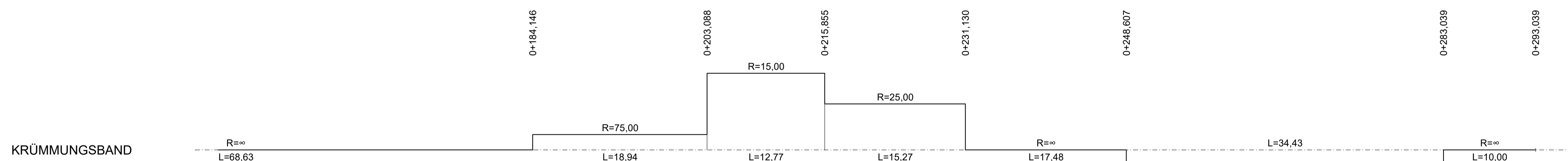
H= 600 m
T= 11,130 m
f= -0,103 m
TS= 167,816 m
KM= 0+255,270

KNICK
TS= 166,203 m
KM= 0+293,039



M = 1:250/25
NN 165,00

Stationen	Gradienthöhen	Geländehöhen
50,000	166,889	166,879
53,274	166,814	166,811
55,000	166,791	166,791
60,000	166,700	166,616
63,270	166,638	166,632
65,000	166,605	166,600
70,000	166,511	166,578
70,340	166,504	166,504
75,000	166,421	166,433
80,000	166,341	166,375
84,164	166,292	166,294
85,000	166,272	166,272
86,319	166,255	166,272
90,000	166,197	166,200
91,573	166,192	166,176
95,000	166,145	166,100
100,000	166,048	166,092
11,168	166,052	166,052
14,503	166,044	166,044
15,000	166,041	166,041
15,932	166,034	166,034
18,460	166,016	166,016
20,000	166,011	166,011
25,000	166,085	166,075
30,000	166,952	166,952
30,802	166,953	166,953
31,130	166,951	166,951
35,000	166,979	166,979
40,000	166,901	166,901
47,069	166,890	166,851
48,100	166,878	166,878
48,800	166,871	166,871
50,000	166,817	166,817
50,888	166,802	166,824
55,000	166,718	166,718
55,270	166,713	166,713
60,000	166,590	166,592
63,300	166,457	166,457
63,418	166,451	166,451
65,000	166,389	166,383
66,399	166,341	166,341
70,000	166,182	166,185
75,000	166,971	166,975
80,000	166,764	166,774
81,888	166,678	166,692
83,000	166,630	166,640
84,164	166,588	166,600
85,000	166,544	166,544
90,000	166,333	166,338
93,039	166,203	166,203



Plotdate: H:\L01_250_006.PLT
Zeichungsname: 0152.mz

d&b
Dehmer & Brückner
Ingenieure und Planer GmbH
Beratende Ingenieure Hessen
Leipziger Str. 28 69584 Grundau - Liebs
Telefon: 06051 947 00 50
Telefax: 06051 947 00 52
Internet: www.dub-online.de
E-Mail: info@dubonline.de

bearbeitet	08.23	Brü.
gezeichnet	08.23	Rid.
geprüft	08.23	Deh.

f			
e			
d			
c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Magistrat der Stadt Wächtersbach
Schloß 1
63607 Wächtersbach

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194)
mit Fahrbahnversenkung und Anbindung des
Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände
in Wächtersbach

HÖHENPLAN
WITTGENBORNER STR.
Maßstab 1 : 250/25

Aufgestellt:	Bearbeitet:
Wächtersbach, den	DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH
	Grundau, den

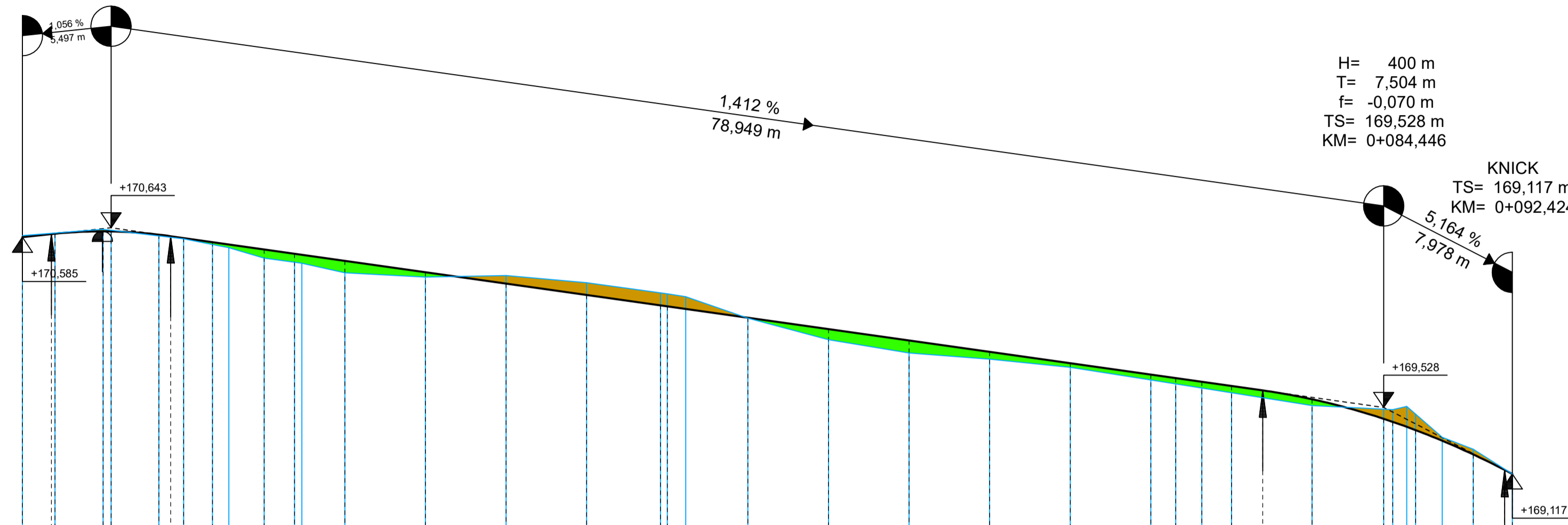
Unterlage Nr. 6
Blatt Nr. 2
Datum
Zeichen

KNICK
 TS= 170,585 m
 KM= 0+000,000

H= 300 m
 T= 3,701 m
 f= -0,023 m
 TS= 170,643 m
 KM= 0+005,497

H= 400 m
 T= 7,504 m
 f= -0,070 m
 TS= 169,528 m
 KM= 0+084,446

KNICK
 TS= 169,117 m
 KM= 0+092,424



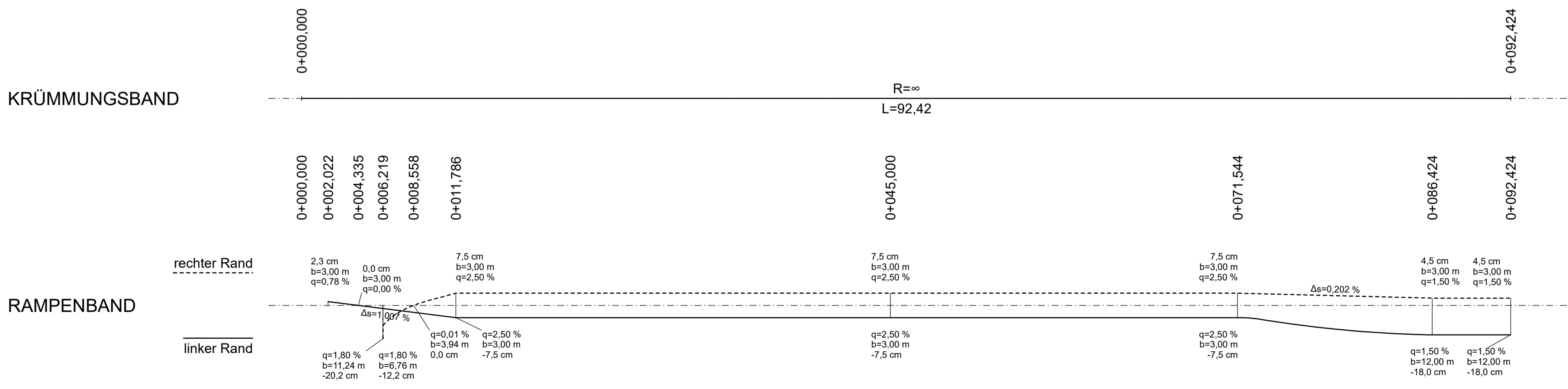
M = 1:250/25
 NHN 168,00

Gradientenhöhen	0,000 170,585	1,796 170,606	5,000 170,621	8,448 170,600	10,000 170,579	11,786 170,558	15,000 170,509	16,876 170,482	20,000 170,438	25,000 170,368	30,000 170,297	35,000 170,227	39,583 170,162	40,000 170,156	44,167 170,116	45,000 170,085	50,000 170,015	55,000 169,944	60,000 169,874	65,000 169,803	70,000 169,732	71,544 169,711	73,166 169,688	75,000 169,662	76,943 169,634	80,000 169,580	84,446 169,458	85,000 169,439	86,424 169,389	88,023 169,344	90,000 169,270	91,950 169,141	92,424 169,117		
Stationen	0,000	2,072	5,000	8,448	10,000	11,786	15,000	16,876	20,000	25,000	30,000	35,000	39,583	40,000	44,167	45,000	50,000	55,000	60,000	65,000	70,000	71,544	73,166	75,000	76,943	80,000	84,446	85,000	86,424	88,023	90,000	91,950	92,424		
Geländehöhen	170,594	170,610	170,633	170,593	170,575	170,560	170,455	170,430	170,424	170,366	170,338	170,347	170,307	170,239	170,234	170,216	170,083	169,949	169,867	169,828	169,778	169,700	169,675	169,649	169,670	169,634	169,540	169,518	169,515	169,538	169,488	169,366	169,270	169,141	169,117
Stationen	0,000	2,072	5,000	8,448	10,000	11,786	15,000	16,876	20,000	25,000	30,000	35,000	39,583	40,000	44,167	45,000	50,000	55,000	60,000	65,000	70,000	71,544	73,166	75,000	76,943	80,000	84,446	85,000	86,424	88,023	90,000	91,950	92,424		

Dehmer & Brückner Ingenieure und Planer GmbH Beratende Ingenieure Hessen Leipziger Str. 28 63584 Gründau - Lieblos Telefon: 06051/47 00 50 Telefax: 06051/47 00 52 Internet: www.dub-online.de E-Mail: info@dub-online.de			
		Datum	Zeichen
	bearbeitet	08.23	Brü.
	gezeichnet	08.23	Rid.
	geprüft	08.23	Deh.

f			
e			
d			
c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Magistrat der Stadt Wächtersbach Schloß 1 63607 Wächtersbach	Unterlage Nr. 6	
	Blatt Nr. 3	
	Datum	Zeichen
GENEHMIGUNGSPLANUNG		bearbeitet
Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194) mit Fahrbahnverswenkung und Anbindung des Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände in Wächtersbach		gezeichnet
		geprüft
		Reg.Nr.
HÖHENPLAN UNTERMÜHLE		
Maßstab 1 : 250/25		
Aufgestellt:	Bearbeitet:	
Wächtersbach, den	DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Gründau, den	



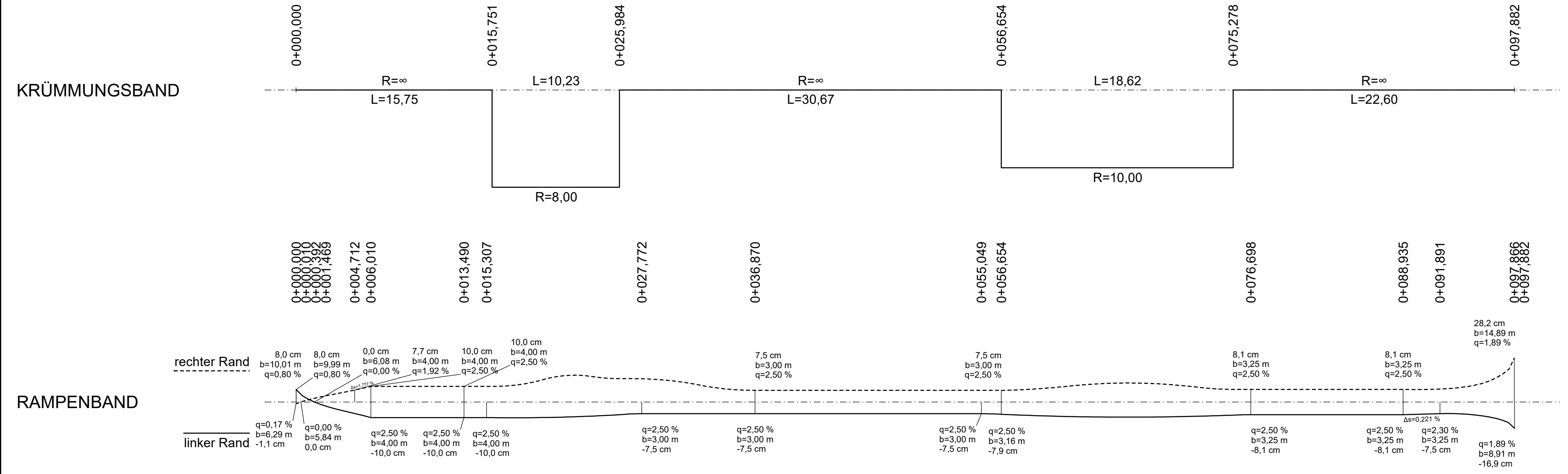
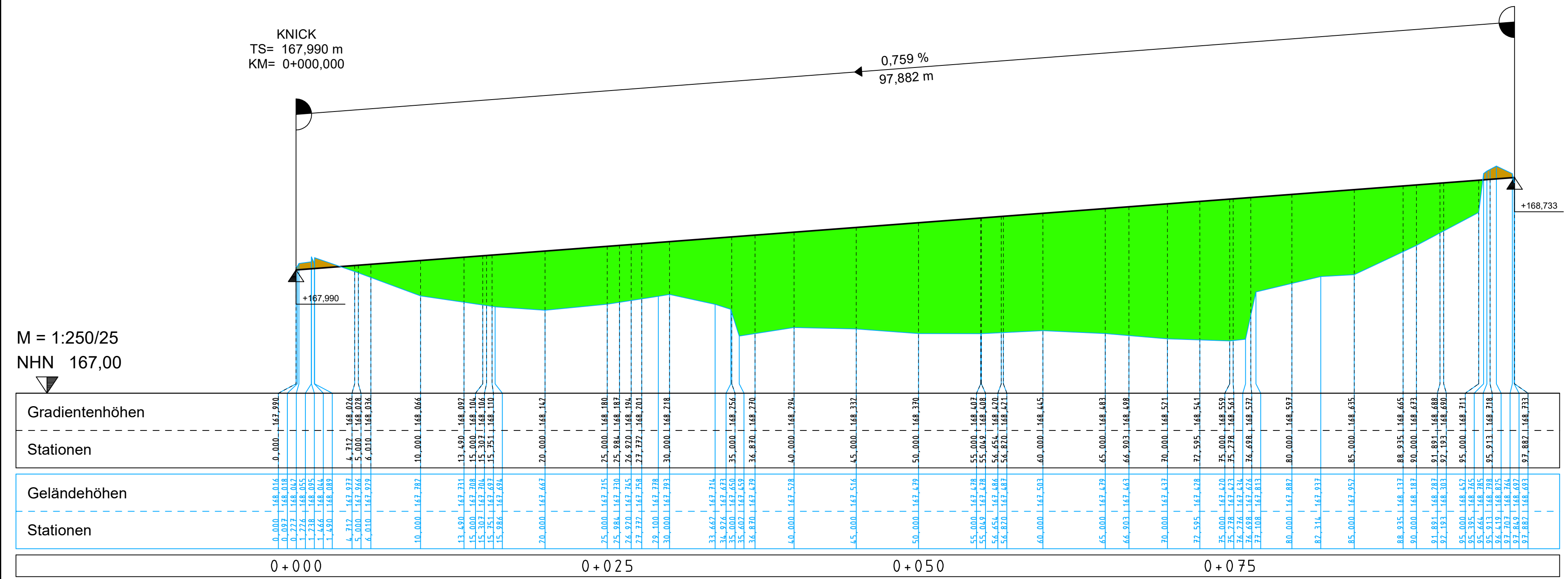
Plotdatei: H_WL02_250_006.PLT
 Zeichnungsfläche: 0,281 m²

KNICK
TS= 168,733 m
KM= 0+097,882

KNICK
TS= 167,990 m
KM= 0+000,000

0,759 %
97,882 m

M = 1:250/25
NHN 167,00



d&b Dehmer & Brückner
Ingenieure und Planer GmbH
Beratende Ingenieure Hessen
Leipziger Str. 28 63684 Gründau - Lieblos
Telefon: 06051/47 00 50
Telefax: 06051/47 00 52
Internet: www.dub-online.de
E-Mail: info@dub-online.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	08.23	Brü.
gezeichnet	08.23	Rid.
geprüft	08.23	Deh.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
f			
e			
d			
c			
b			
a			

Magistrat der Stadt Wächtersbach
Schloß 1
63607 Wächtersbach

Unterlage Nr. 6
Blatt Nr. 4

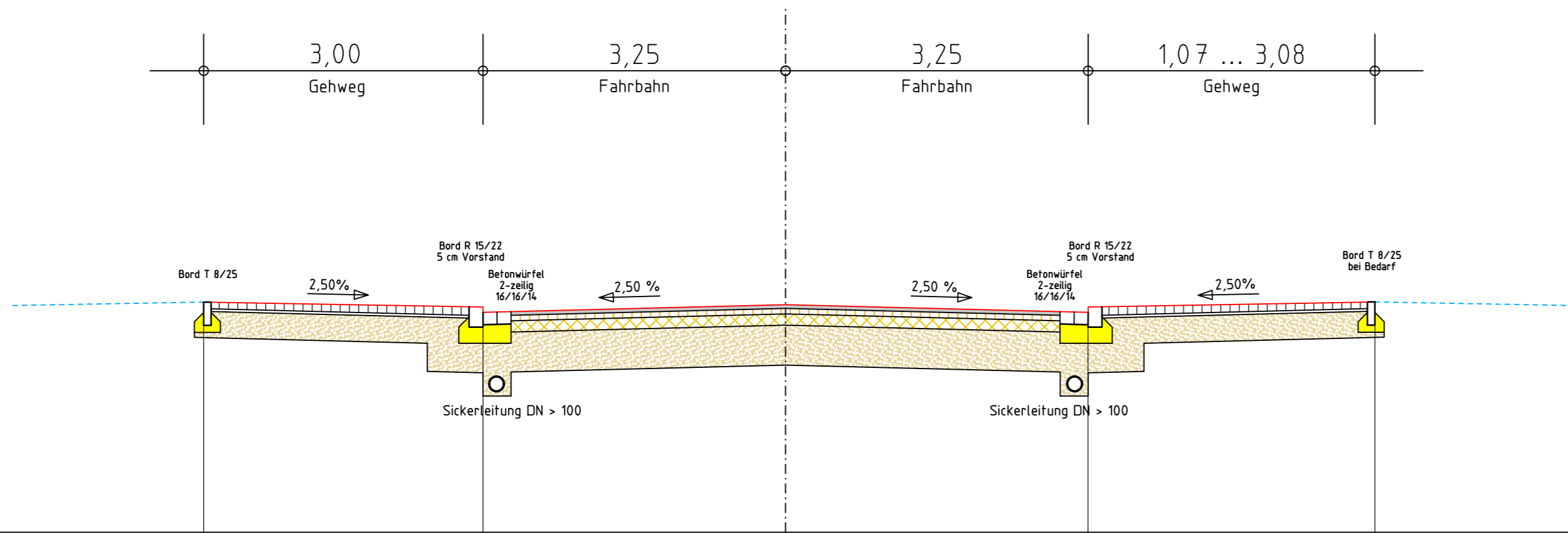
GENEHMIGUNGSPLANUNG

Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194)
mit Fahrbahnverschwenkung und Anbindung des
Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände
in Wächtersbach

HÖHENPLAN
BUSWENDESCHLEIFE
Maßstab 1 : 250 / 25

Aufgestellt:	Bearbeitet:
Wächtersbach, den	DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Gründau, den

Strassenquerschnitt Wittgenborner Straße



M = 1 : 50

KONSTRUKTION -OK-	6,750	3,250	0,000	3,750	6,330
-------------------	-------	-------	-------	-------	-------

Regelaufbau gemäß RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

- 8.0 cm Betonsteinpflaster
- 4.0 cm Pflasterbettung
- 28.0 cm Frostschuttschicht
- 40.0 cm Gesamtaufbau

Regelaufbau gemäß RStO 12
Belastungsklasse Bk3,2 (Tafel 1, Zeile 1)

- 4.0 cm Asphaltdeckschicht
- 6.0 cm Asphaltbinderschicht
- 12.0 cm Asphalttragschicht
- 43.0 cm Frostschuttschicht
- 65.0 cm Gesamtaufbau

Regelaufbau gemäß RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

- 8.0 cm Betonsteinpflaster
- 4.0 cm Pflasterbettung
- 28.0 cm Frostschuttschicht
- 40.0 cm Gesamtaufbau

Dehmer & Brückner
Ingenieure und Planer GmbH
Beratende Ingenieure Hessen

Leipziger Str. 28 63584 Gründau - Lieblos
Telefon: 06051/47 00 50
Telefax: 06051/47 00 52
Internet: www.dub-online.de
E-Mail: info@dub-online.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	08.23	Brü.
gezeichnet	08.23	Rid.
geprüft	08.23	Deh.

f		
e		
d		
c		
b		
a		
Nr.	Art der Änderung	Datum Zeichen

Magistrat der Stadt Wächtersbach
Schloß 1
63607 Wächtersbach

Unterlage Nr. 14	
Blatt Nr. 1	
Datum	Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194)
mit Fahrbahnverschwenkung und Anbindung des
Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände
in Wächtersbach

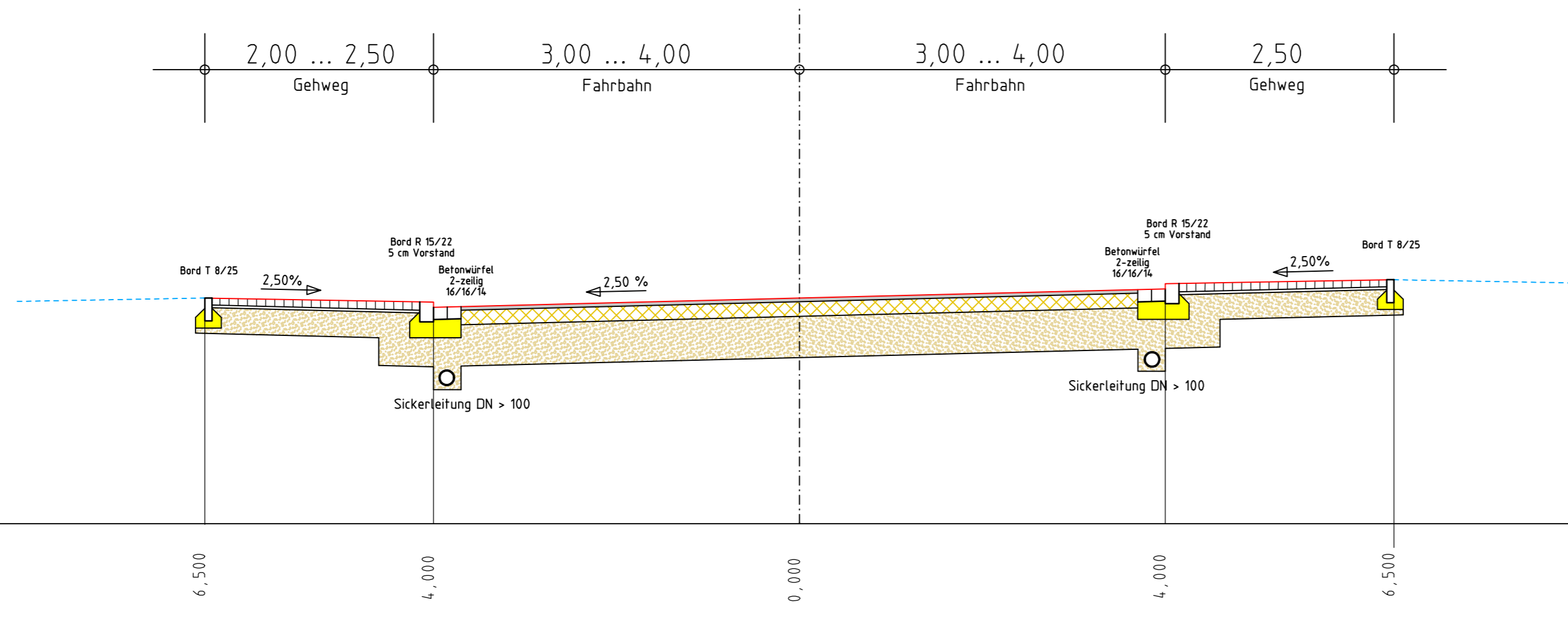
Reg.Nr. _____

STRASSENQUERSCHNITT

Maßstab 1 : 50

Aufgestellt:	Bearbeitet:
Wächtersbach, den	DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Gründau, den

Strassenquerschnitt Buswendeschleife



Regelaufbau gemäß RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

8.0 cm Betonsteinpflaster
4.0 cm Pflasterbettung
28.0 cm Frostschuttschicht

40.0 cm Gesamtaufbau

Regelaufbau gemäß RStO 12
Belastungsklasse Bk1,8 (Tafel 1, Zeile 1)

4.0 cm Asphaltdeckschicht
16.0 cm Asphalttragschicht
45.0 cm Frostschuttschicht

65.0 cm Gesamtaufbau

Regelaufbau gemäß RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

8.0 cm Betonsteinpflaster
4.0 cm Pflasterbettung
28.0 cm Frostschuttschicht

40.0 cm Gesamtaufbau

d&b **Dehmer & Brückner**
Ingenieure und Planer GmbH
Beratende Ingenieure Hessen

Leipziger Str. 28 63584 Gründau - Lieblos
Telefon: 06051/47 00 50
Telefax: 06051/47 00 52
Internet: www.dub-online.de
E-Mail: info@dub-online.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	08.23	Brü.
gezeichnet	08.23	Rid.
geprüft	08.23	Deh.

f		
e		
d		
c		
b		
a		
Nr.	Art der Änderung	Datum Zeichen

Magistrat der Stadt Wächtersbach
Schloß 1
63607 Wächtersbach

Unterlage Nr. 14
Blatt Nr. 2

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		
Reg.Nr.		

GENEHMIGUNGSPLANUNG

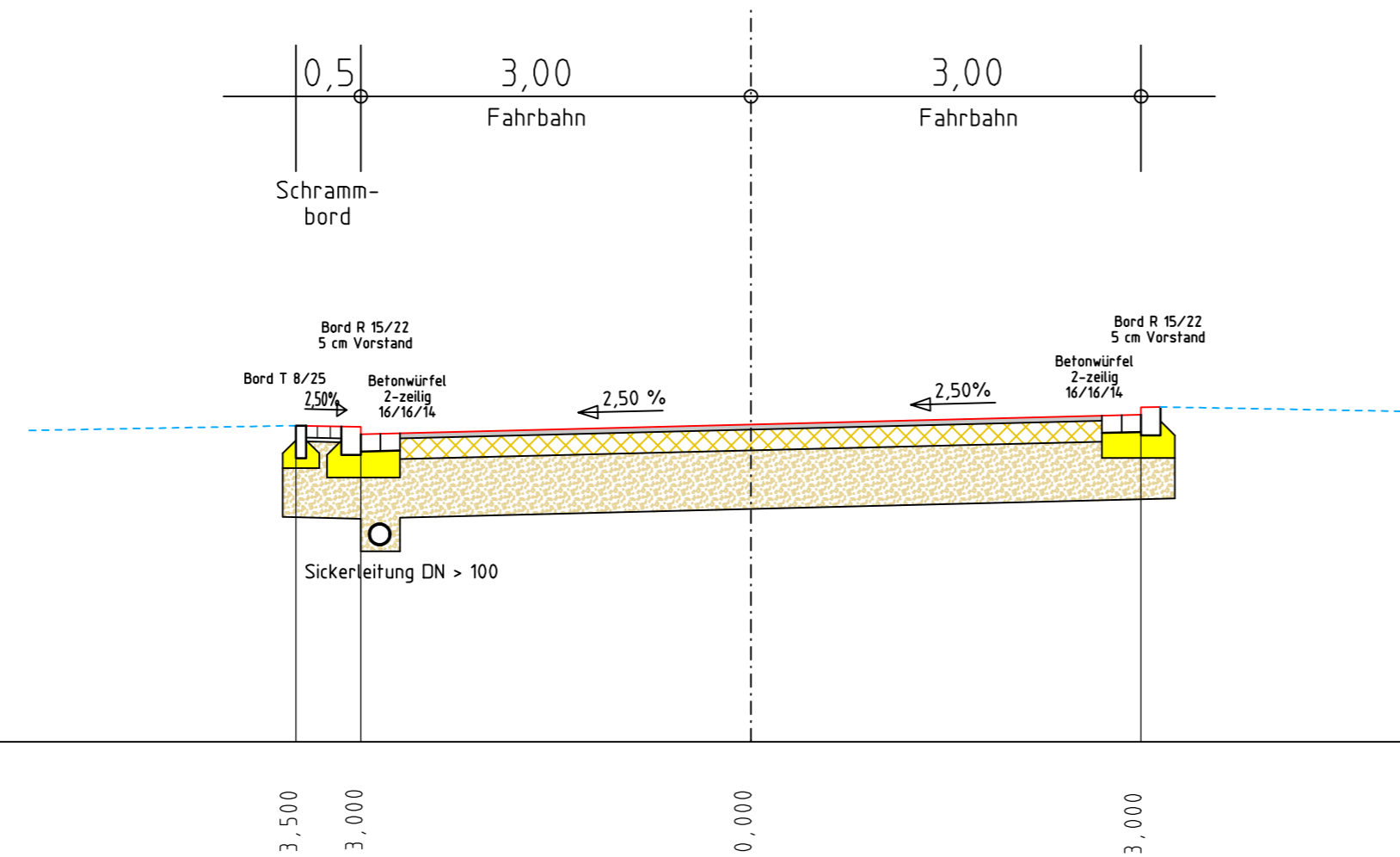
Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194)
mit Fahrbahnverswenkung und Anbindung des
Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände
in Wächtersbach

STRASSENQUERSCHNITT

Maßstab 1 : 50

Aufgestellt:	Bearbeitet:
Wächtersbach, den	DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Gründau, den

Strassenquerschnitt Untermühle



M = 1 : 50

KONSTRUKTION -OK-	3,500	3,000	0,000	3,000
-------------------	-------	-------	-------	-------

Regelaufbau gemäß RStO 12
Tafel 6, Zeile 2

8.0 cm Betonsteinpflaster
4.0 cm Pflasterbettung
28.0 cm Frostschuttschicht

40.0 cm Gesamtaufbau

Regelaufbau gemäß RStO 12
Belastungsklasse Bk1,8 (Tafel 1, Zeile 1)

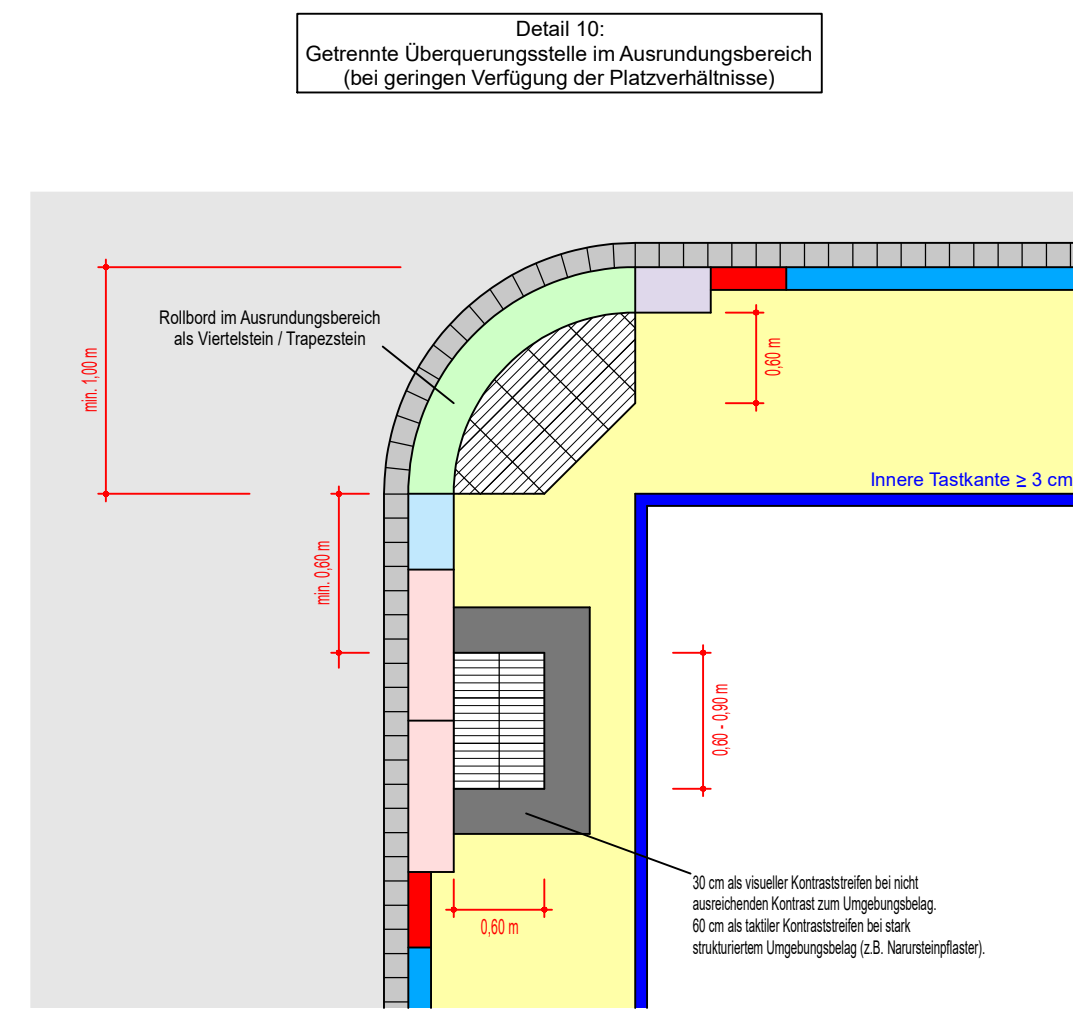
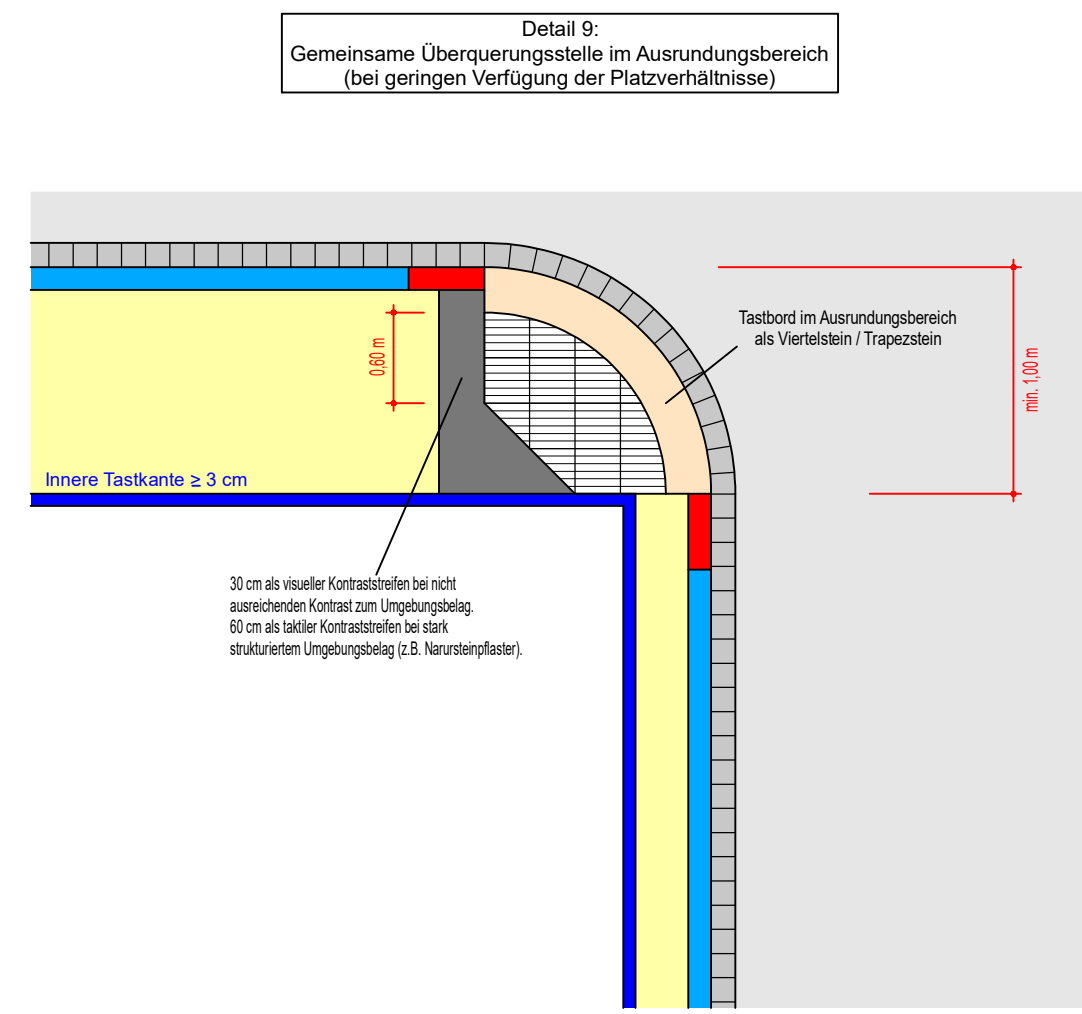
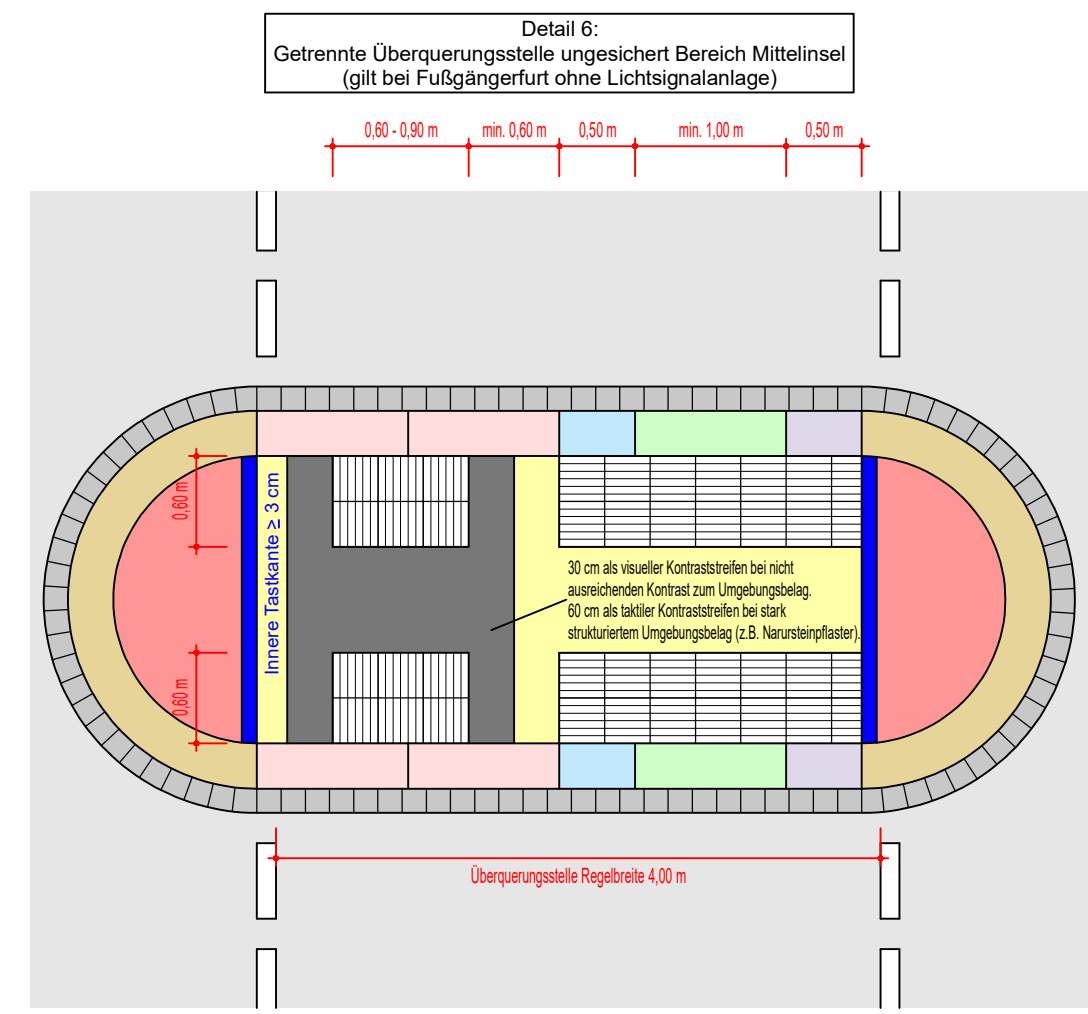
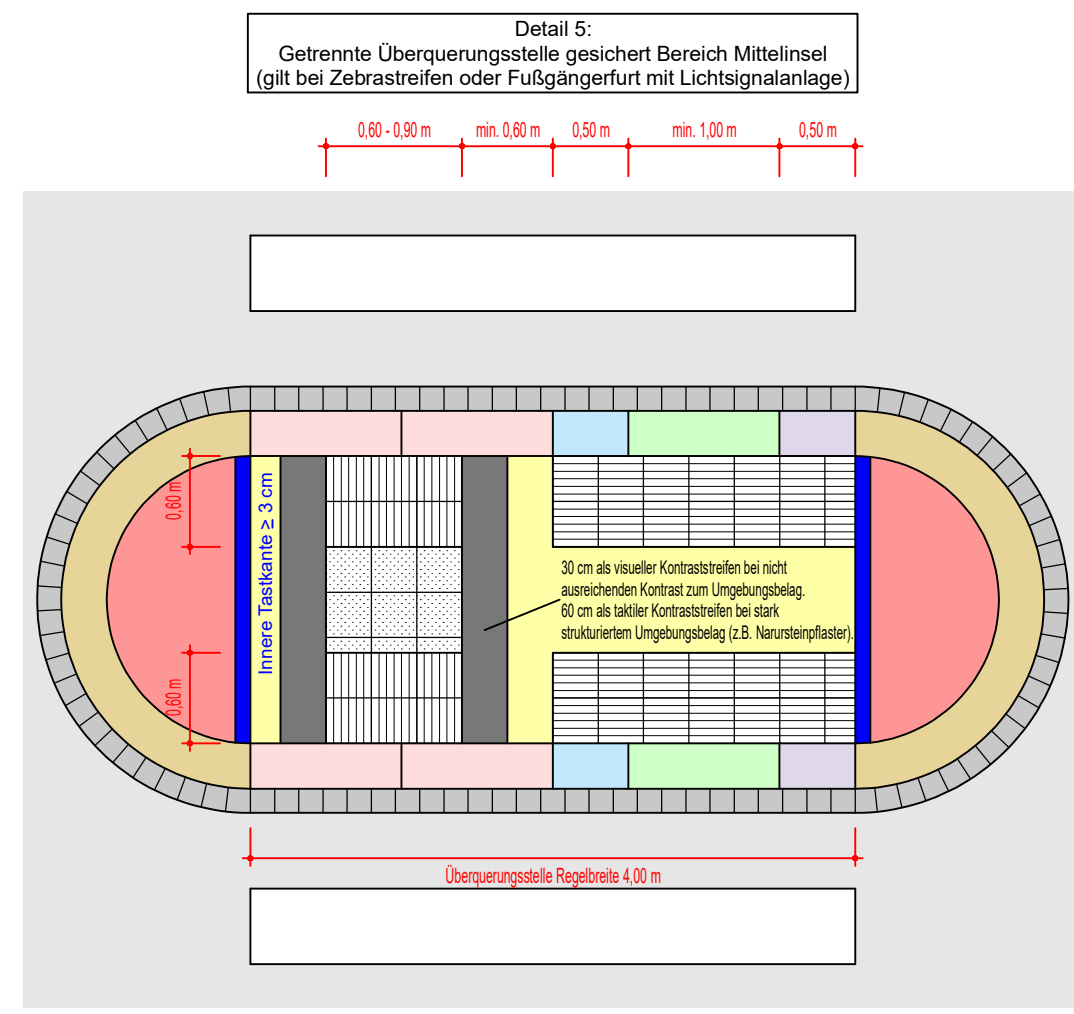
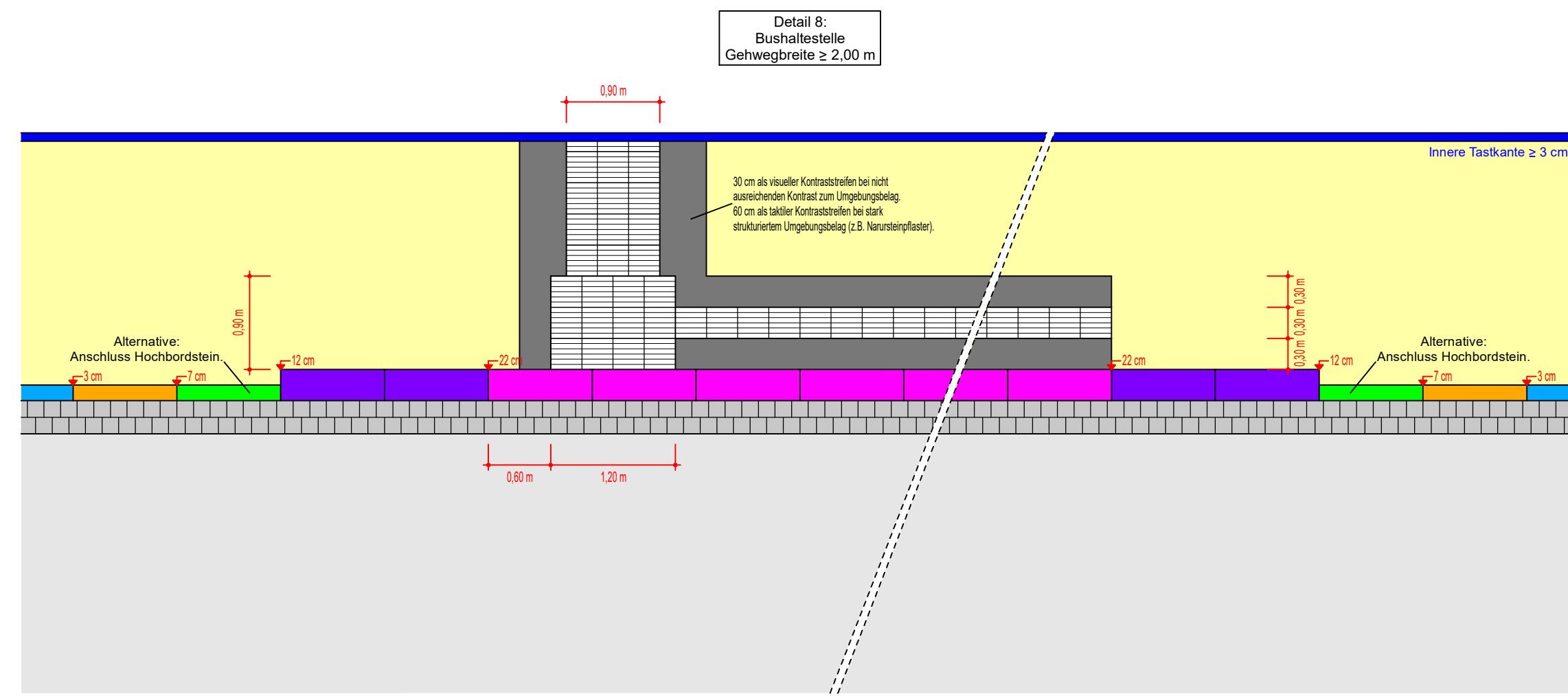
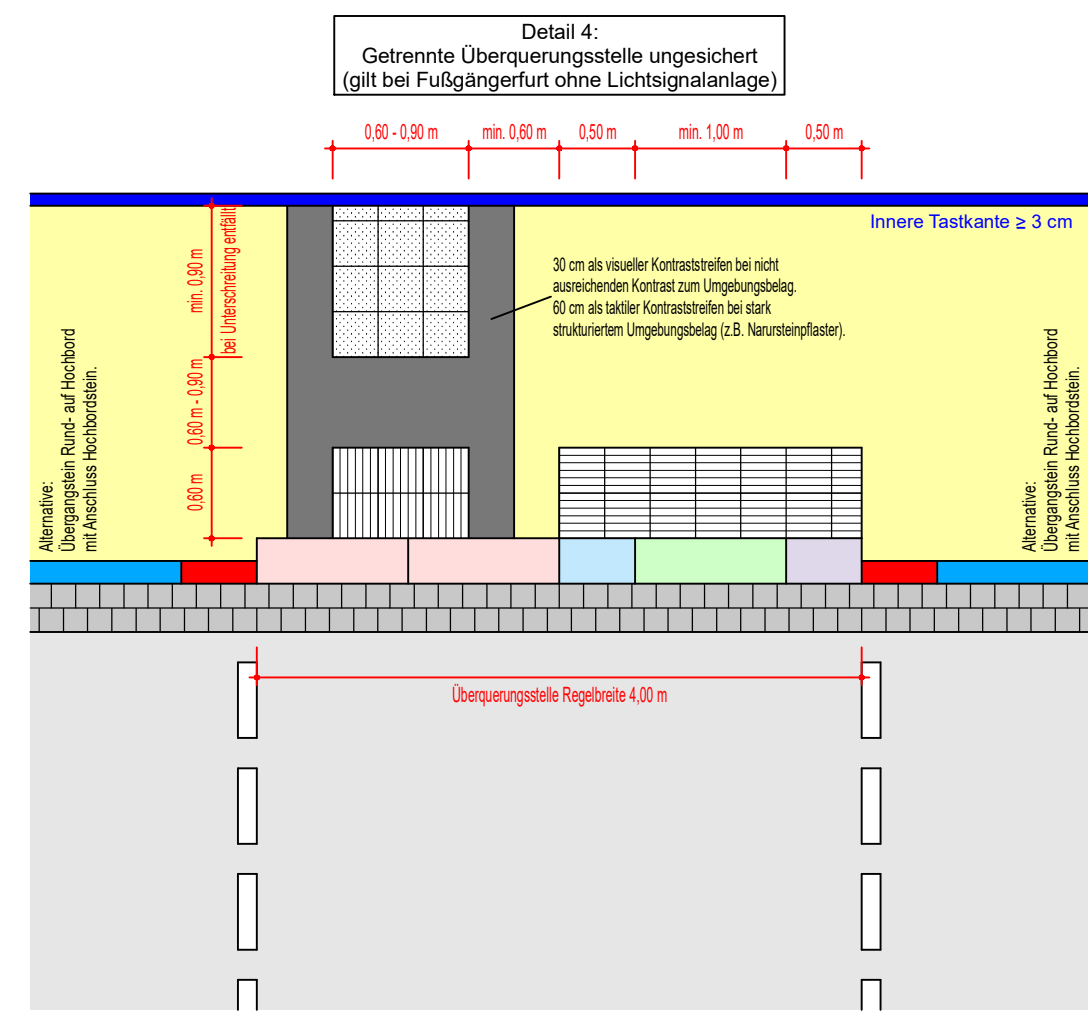
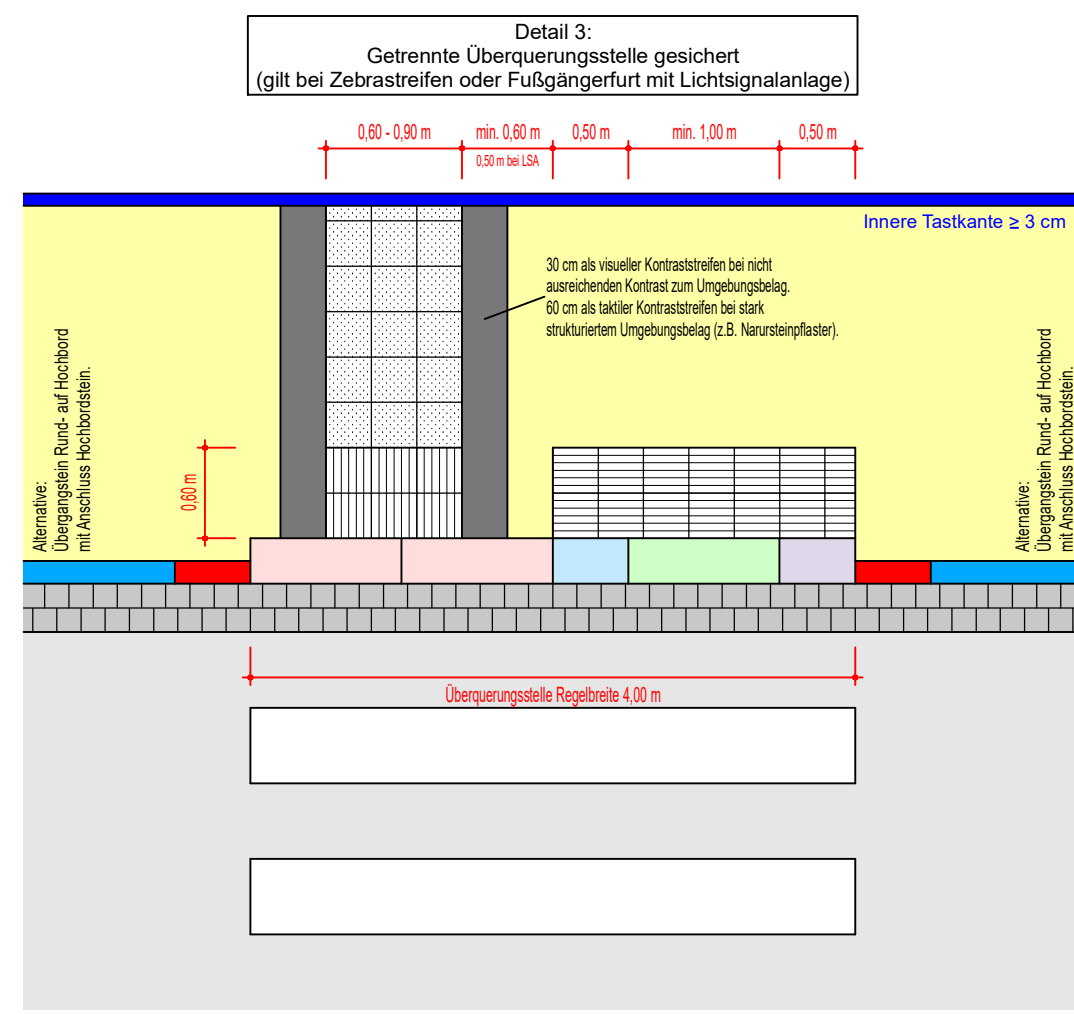
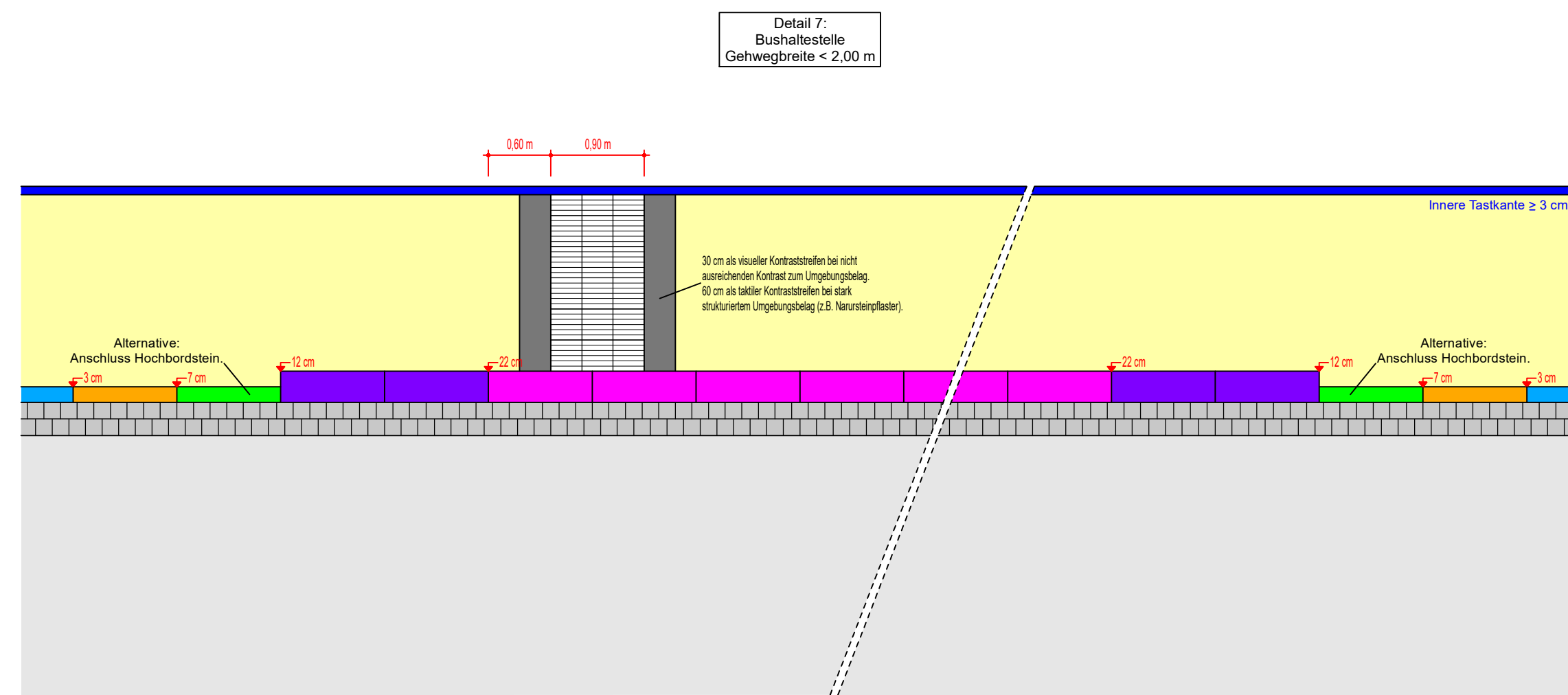
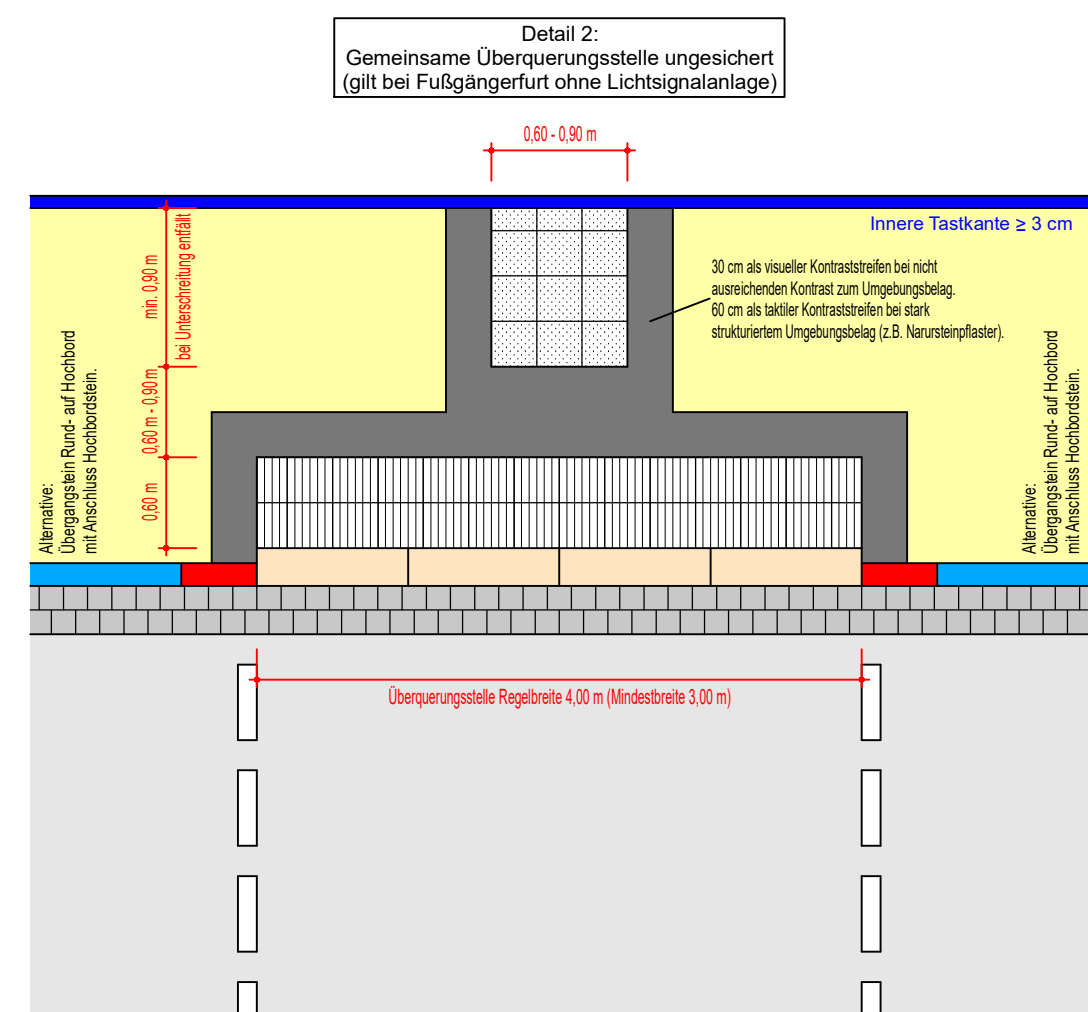
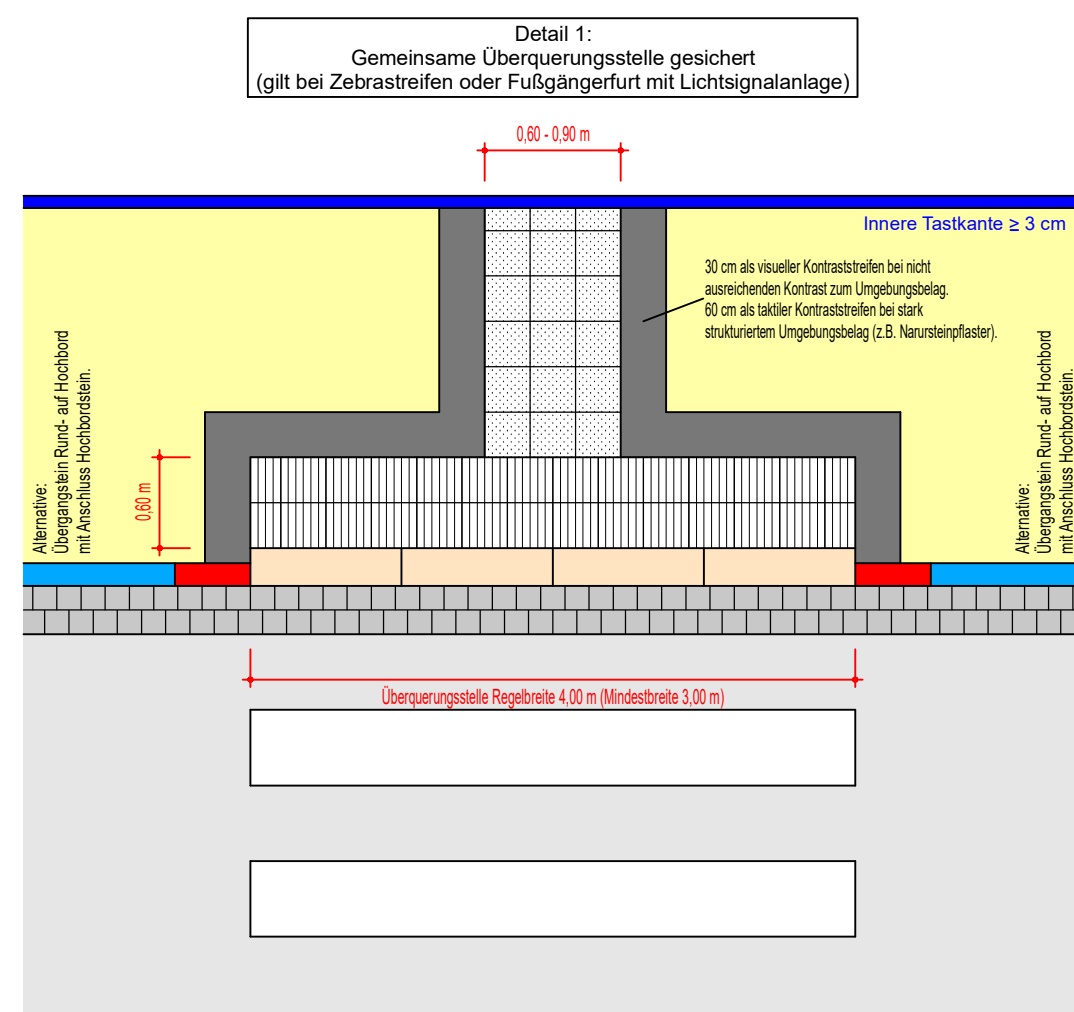
4.0 cm Asphaltdeckschicht
16.0 cm Asphalttragschicht
45.0 cm Frostschuttschicht

65.0 cm Gesamtaufbau

Dehmer & Brückner Ingenieure und Planer GmbH Beratende Ingenieure Hessen Leipziger Str. 28 63584 Gründau - Lieblos Telefon: 06051/47 00 50 Telefax: 06051/47 00 52 Internet: www.dub-online.de E-Mail: info@dub-online.de			
		Datum	Zeichen
	bearbeitet	08.23	Brü.
	gezeichnet	08.23	Rid.
	geprüft	08.23	Deh.

f			
e			
d			
c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Magistrat der Stadt Wächtersbach Schloß 1 63607 Wächtersbach	Unterlage Nr. 14	
	Blatt Nr. 3	
	Datum	Zeichen
GENEHMIGUNGSPLANUNG	bearbeitet	
	gezeichnet	
Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194) mit Fahrbahnverschwenkung und Anbindung des Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände in Wächtersbach	geprüft	
	Reg.Nr.	
	STRASSENQUERSCHNITT	
	Maßstab 1 : 50	
Aufgestellt:	Bearbeitet:	
Wächtersbach, den	DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Gründau, den	



LEGENDE TAKTILE LEITELEMENTE

	Rippenplatten		Noppenplatten
	takter / visueller Kontraststreifen		Rinne
	Fahrbahn		Gehweg
	Tastbord, Einbauhöhe 3 cm		Tastbord, Einbauhöhe 6 cm
	Rollbord, Einbauhöhe 0 cm		Spezialadapter auf Rollbord
	Rollbord Übergang 0 cm - 3 cm		Rollbord Übergang 0 cm - 6 cm
	Busbord, Einbauhöhe 22 cm		Busbord - Absenker
	Übergang Hoch- auf Rollbord		Tiefbordstein / Einfriedung
	Rundbord als Absenker		Rundbord
	Flachbord		Inselkopf

d&b **Dehmer & Brückner**
Ingenieure und Planer GmbH
Beratende Ingenieure Hessen

Leipziger Str. 28 63584 Grundau - Lieblos
Telefon: 06951/47 00 50
Telefax: 06951/47 00 52
Internet: www.club-online.de
E-Mail: info@club-online.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	08.23	Brü.
gezeichnet	08.23	Rid.
geprüft	08.23	Deh.

f			
e			
d			
c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Magistrat der Stadt Wächtersbach
Schloß 1
63607 Wächtersbach

Untertage Nr. 15.7
Blatt Nr. 1

GENEHMIGUNGSPLANUNG

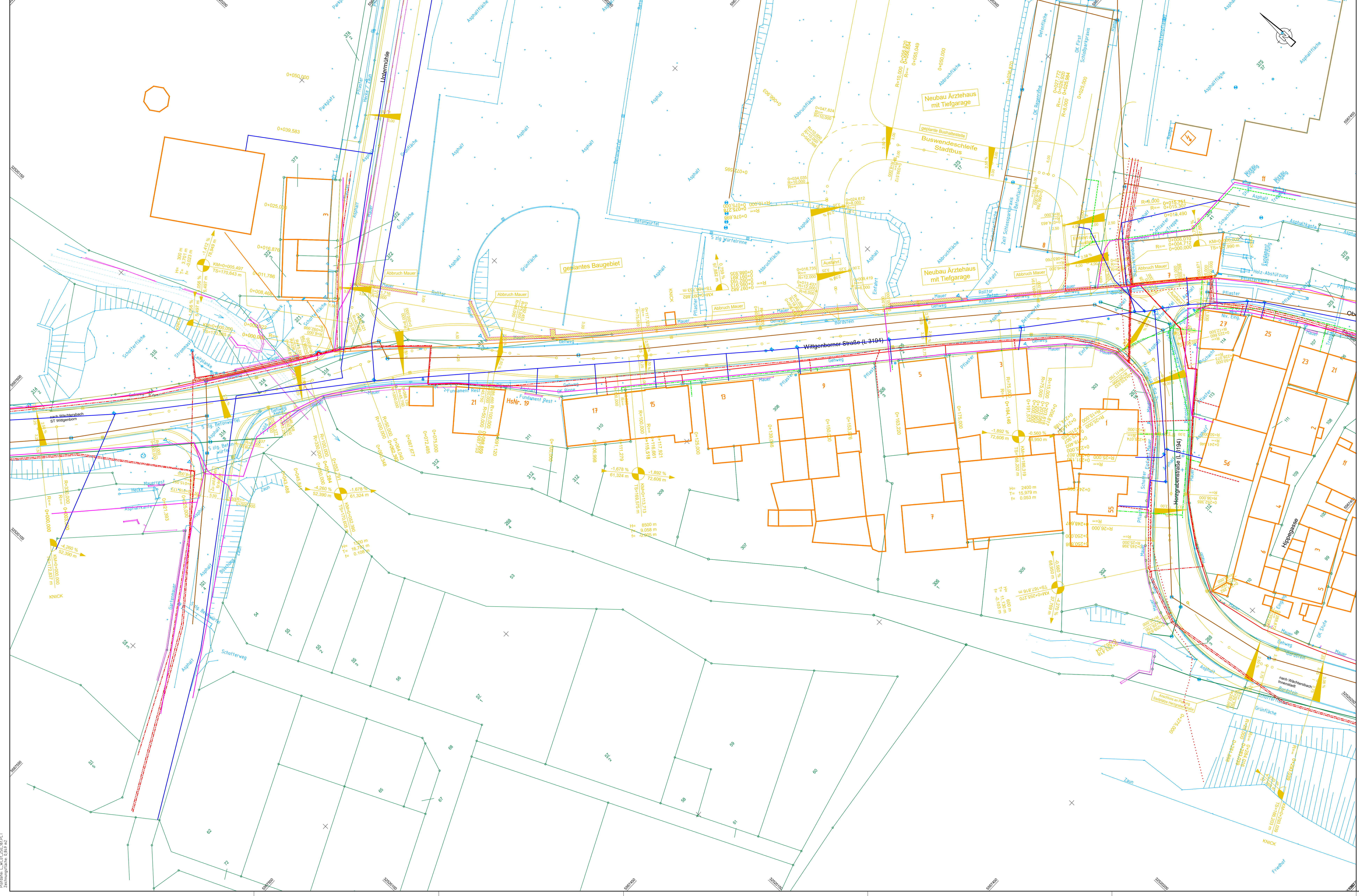
Sanierung der Wittgenbomer Straße (L3194) mit Fahrtrahmschwenkung und Anbindung des Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände in Wächtersbach

bearbeitet
gezeichnet
geprüft
Reg.Nr.

DETAILPLAN TAKTILE LEITELEMENTE
Maßstab 1:50

Aufgestellt:
Wächtersbach, den

Bearbeitet:
DEHMER & BRÜCKNER
Ingenieure und Planer GmbH
Gründau, den



Legende Leitungsbestand	
Für Lage und Vollständigkeit der Ver- und Entsorgungsleitungen kann keine Gewähr übernommen werden. Die genaue Leitungslage ist durch Suchschachtung zu ermitteln.	
	Kreiswerke Main-Kinzig GmbH Strom - Beleuchtung
	Strom - Hausanschluss
	Strom - Mittelspannung
	Strom - Niederspannung
	Strom - Steuerkabel
	Strom - Kabel außer Betrieb
	Main-Kinzig Netzdienste GmbH Gasleitung - Niederdruck
	Gasleitung - Mitteldruck
	Stadt Wächtersbach Kanal - Regenwasser
	Kanal - Mischwasser
	Stadtwerke Wächtersbach GmbH Wasserleitung
	Telekom Deutschland GmbH / Vodafone GmbH Telekommunikation
	Breitband Main-Kinzig GmbH Telekommunikation

	Dehmer & Brückner Ingenieure und Planer GmbH Beratende Ingenieure Hessen		
	Langer Weg 38 63607 Wächtersbach Tel: 06021 141 70 20 Telefax: 06021 141 70 21 E-Mail: info@dehmer.de		
	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	08.23	Bri.
	gezeichnet	08.23	Rid.
	geprüft	08.23	Deh.

f			
e			
d			
c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

	Magistrat der Stadt Wächtersbach Schloß 1 63607 Wächtersbach		Unterlage Nr. 16.1
			Blatt Nr. 1
GENEHMIGUNGSPLANUNG		bearbeitet	
		gezeichnet	
		geprüft	
		Reg.Nr.	
Sanierung der Wittgenborner Straße (L3194) mit Fahrbahnversenkung und Anbindung des Baugebietes auf dem ehemaligen Brauereigelände in Wächtersbach		LEITUNGSPLAN	
		Maßstab	1 : 250
Aufgestellt:	Wächtersbach, den	Bearbeitet:	DEHMER & BRÜCKNER Ingenieure und Planer GmbH Gründau, den