

ohne Ausrundung  
km 99+923.834  
h TS = 55.797 m

ohne Ausrundung  
km 100+000.000  
h TS = 55.867 m

H = 2000.000 m  
T = 19.327 m  
f = 0.093 m  
km 100+101.005  
h TS = 55.960 m

ohne Ausrundung  
km 100+125.194  
h TS = 56.472 m

ohne Ausrundung  
km 100+120.463  
h TS = 56.354 m

## Zeichenerklärung

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt.

H = 15 000 m  
T = 362,155 m  
f = 4,372 m  
km = 0+601,335  
hTS = 415,868 m

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

1,500 %  
1 531,000 m  
0,700 %  
725,000 m

Gradientenhochpunkt  
Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne

Damm  
Einschnitt

Grundwasserstand

Graben / Mulde links  
Graben / Mulde rechts

Rohrleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung

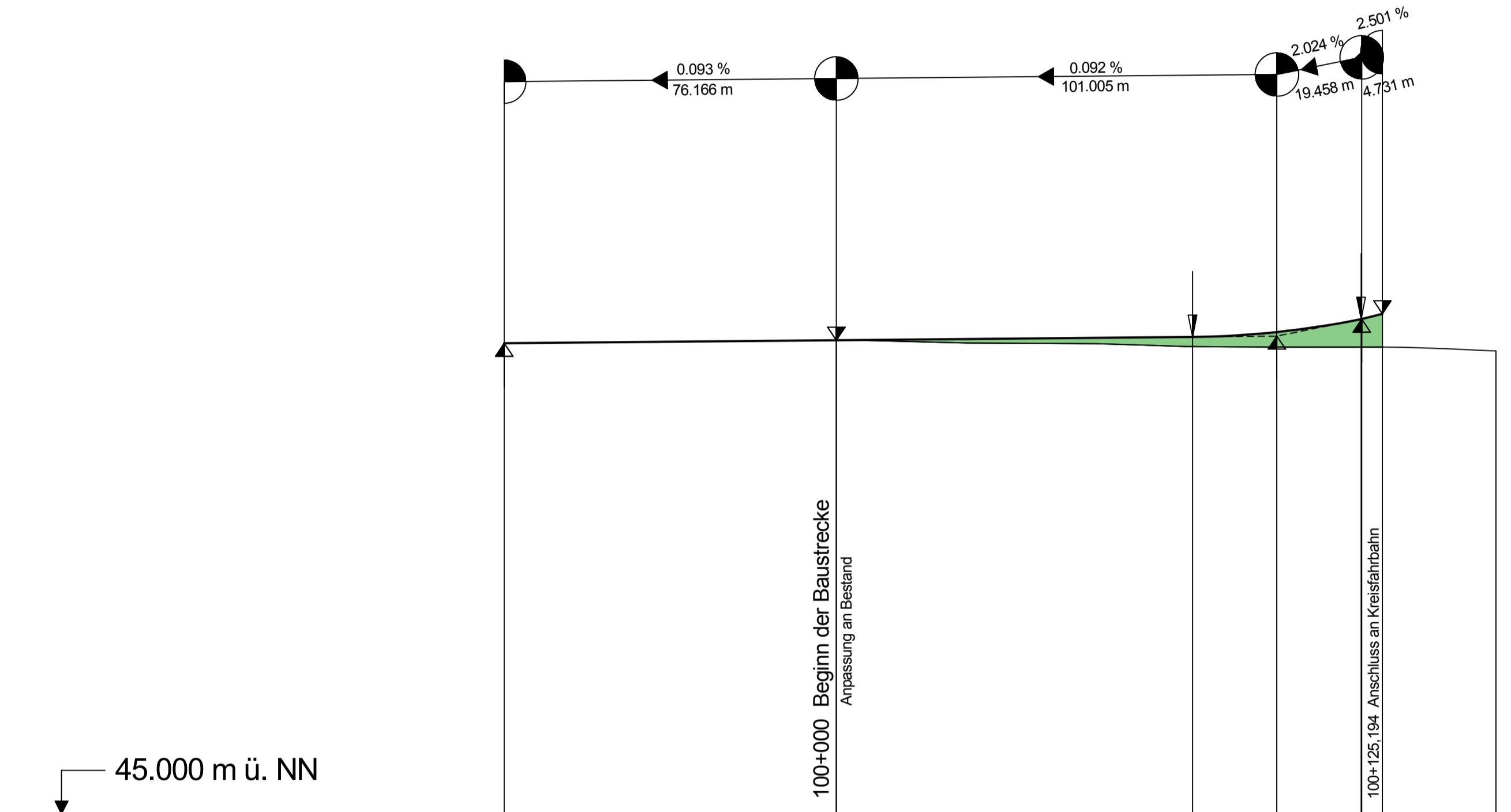
DN 300 : 1,21 % links  
DN 300 : 1,21 % rechts  
DN 300 : 1,21 % mitte

Schacht links  
Schacht mitte  
Schacht rechts  
Schacht mitte und rechts

D = Deckelhöhe Schacht  
S = Sohlhöhe Schacht  
SE = Sohlhöhe Einlauf  
SA = Sohlhöhe Auslauf  
E = Einlauf  
A = Auslauf

**Sonstiges**

Irritationsschutzwand / Fledermausüberflughilfe links  
Irritationsschutzwand / Fledermausüberflughilfe rechts



Gradientenhöhe	55.80	55.87	55.88	55.89	55.89	55.90	55.91	55.92	55.93	55.94	55.97	56.04	56.09	56.17	56.31	56.47
Station	923.83	0.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00	103.85	110.00	118.35	125.14
Station	99+900	100+000														100+100
Entwässerung links Höhen, Dimension, Material, Gefälle Entwässerungsleitung																
Entwässerung rechts Höhen, Dimension, Material, Gefälle Entwässerungsleitung																
Geländehöhe	55.88	55.85	55.83	55.80	55.80	55.79	55.79	55.75	55.72	55.71	55.71	55.71	55.71	55.71	55.71	55.67
Station Gelände	0.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	70.00	80.00	90.00	100.00	110.00	120.00	125.50	130.00	140.00

**Krümmung**  
Maßstab: 100 / R [cm]

Rechtskurve  
Linkskurve

R = ∞ l = 280.000

R = 1 500 l = 69.000

**Querneigung**  
Maßstab: 4,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand  
rechter Fahrbahnrand

000,000

095,000 116,567

125,194

q = 1,0%

q = 2,5%

q = 1,0%

entspricht der Längsneigung  
der Kreisfahrbahn

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

Entwurfsbearbeitung: Arge	Projekt-Nr.: 14061	
IHB GmbH Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen Strümpelstraße 4-8 04289 Leipzig Telefon: 0341/6880410 Telefax: 0341/6880412	INVER Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH Beratende Ingenieure Maximilian-Welsch-Straße 2a 99084 Erfurt Telefon: 0361/22 38-0 99084 Erfurt Telefax: 0361/22 38-101	
bearbeitet: 04/2016	Datum	Zeichen
gezeichnet: 04/2016	Reu	
geprüft: 04/2016	Bgt	

Entwurfsaufstellung:	Projekt-Nr.: 179301	
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Wolfenbüttel Sophienstraße 5 38304 Wolfenbüttel	Datum	Zeichen
nachgeprüft: 17.05.2016	Hart/KI	

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen	Unterlage / Blatt-Nr.: 6.3 / 26 Höhenplan Braunschweiger Straße
von B 4 / Bau-km 0-180 bis B 4 / Bau-km 10+809,56	Maßstab: 1 : 1 000 / 100

**Neubau B 4  
Gifhorn - Braunschweig  
Ortsumgehungen Rötgesbüttel und Meine**

Aufgestellt:

Wolfenbüttel, den ... 20.05.2016 ...

Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr  
Geschäftsbereich Wolfenbüttel

im Auftrage: ... gez. Peuke