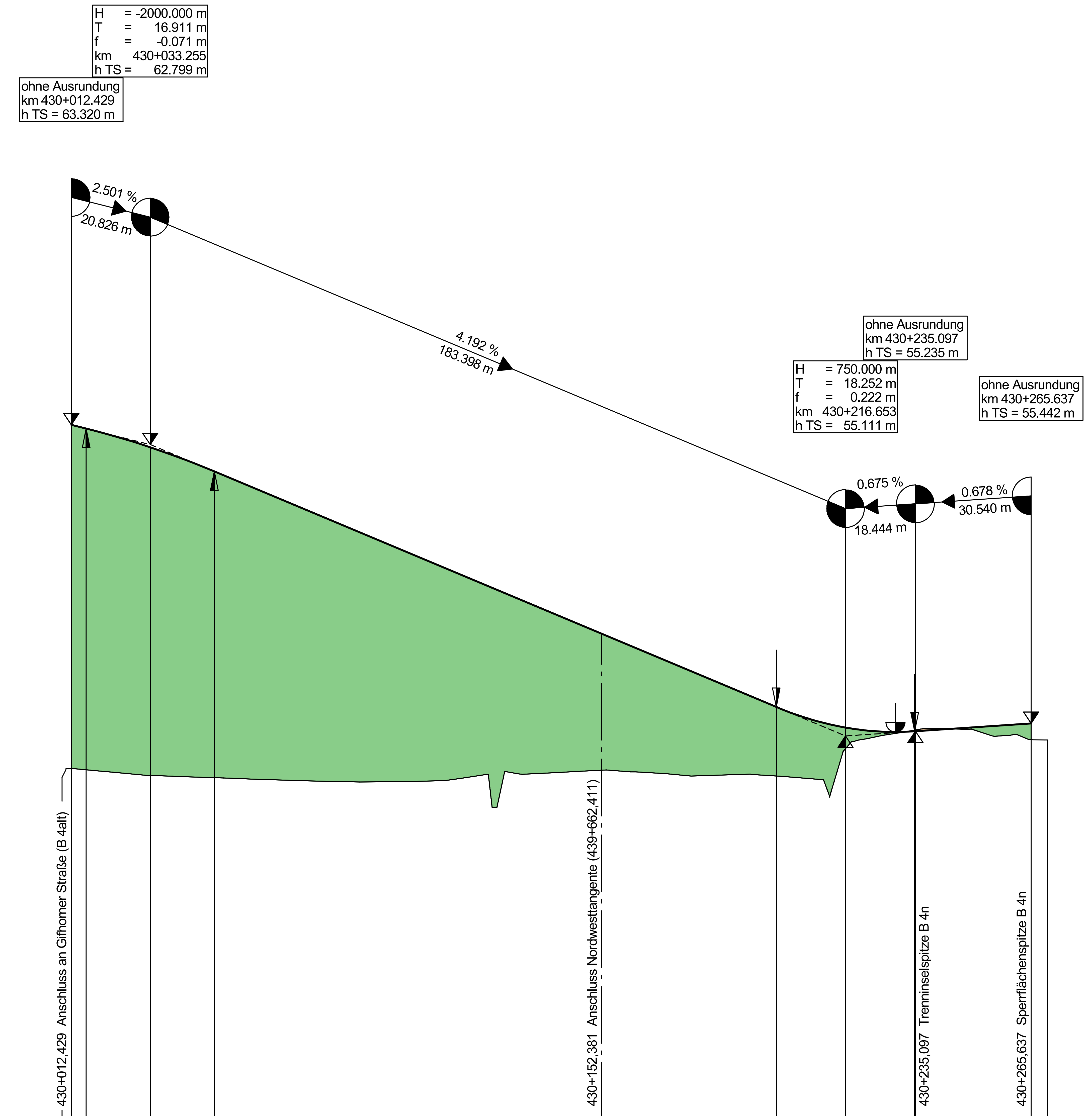


Gradientenhöhe / Station Gradiente

Station Gradiente	Gradientenhöhe
12.43	63.32
16.34	63.22
23.00	63.04
32.38	62.76
39.07	62.52
43.29	62.37
49.00	62.14
55.16	61.88
60.00	61.68
74.81	61.06
80.00	60.84
88.00	60.50
100.00	60.00
110.03	59.58
114.00	59.41
120.00	59.16
124.00	58.99
130.29	58.73
140.00	58.32
146.82	58.04
153.00	57.78
160.00	57.49
166.00	57.23
175.92	56.82
180.00	56.65
184.90	56.44
191.50	56.16
198.40	55.88
205.00	55.63
210.85	55.46
216.01	55.34
220.00	55.28
226.31	55.22
230.98	55.22
234.91	55.23
240.00	55.27
244.00	55.30
248.46	55.33
255.40	55.37
260.00	55.40
264.87	55.44

Entwässerung links
Höhen, Dimension, Material, Gefälle Entwässerungsleitung

Entwässerung rechts
Höhen, Dimension, Material, Gefälle Entwässerungsleitung

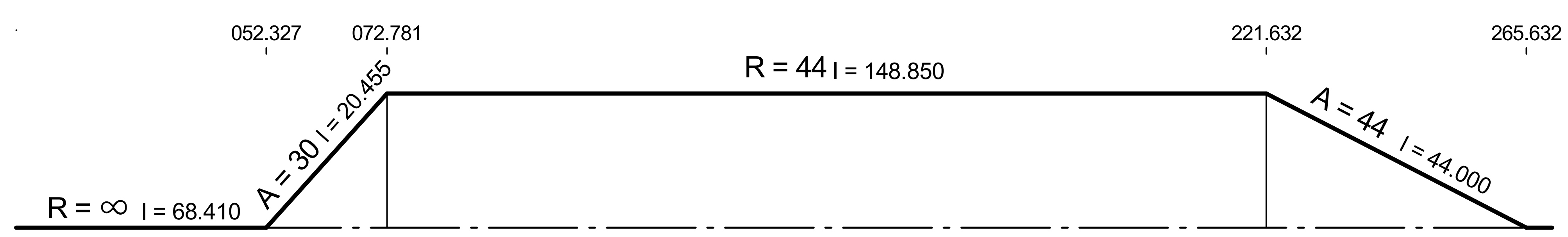
Geländehöhe / Station Gelände

Station Gelände	Geländehöhe
20.00	54.18
40.00	54.04
60.00	53.97
80.00	53.91
100.00	53.91
113.00	53.96
120.00	54.07
140.00	54.14
160.00	54.16
200.00	54.04
220.00	55.00
240.00	55.31
260.00	55.13

430+100 430+200

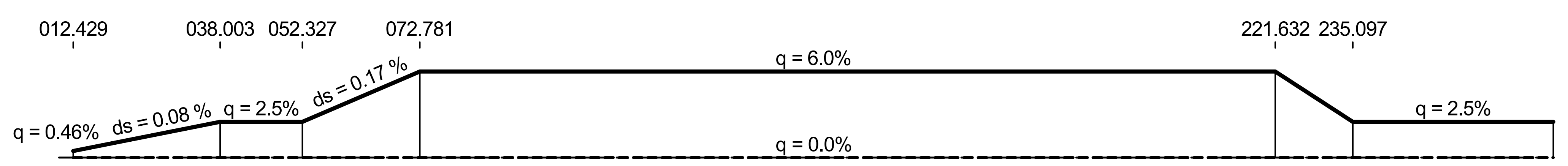
Krümmung
Maßstab: 100 / R [cm]

Rechtskurve
Linkskurve



Querneigung
Maßstab: 4,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt
- Grundwasserstand

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

Rohrleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung

- Graben / Mulde links — DN 300 1,21 % links
- Graben / Mulde rechts — 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

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Entwurfsbearbeitung: Arge
IHB GmbH Ingenieurdienstleistungen
Strümpelstraße 4-8
04289 Leipzig
Telefon: 0341/6880410 Telefax: 0341/6880412

INVER - Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH
Beratende Ingenieure
Maximilian-Welsch-Straße 2a Telefon 0361/22 38-0
99084 Erfurt Telefax 0361/22 38-101

Projekt-Nr.:	14061	
	Datum	Zeichen
bearbeitet:	04/2016	Reu
gezeichnet:	04/2016	Schm
geprüft:	04/2016	Bgt

Entwurfsaufstellung:
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Wolfenbüttel
Sophienstraße 5
38304 Wolfenbüttel

Projekt-Nr.:	179301	
	Datum	Zeichen
nachgeprüft:	17.05.2016	Hart/Kl

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen

von B 4 / Bau-km 0-180
bis B 4 / Bau-km 10+809,56

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.2 / 16
Höhenplan
AS Gifhorn Süd - Nordwestschleife
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