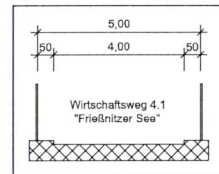


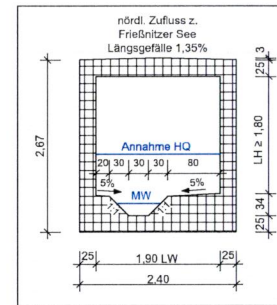
Bauwerk 4.1
M 1 : 100



Bauwerk 4.1	
Brücke i. Z. d. WW 4.1 über die B175n	
Bau-km	0+620,000
Lichte Höhe:	≥ 4,70 m
Lichte Weite:	23,60 m
Kreuzungswinkel:	94,86 gon
Br. zw. Gel.:	5,00 m
Bemerkung:	Irritationsgeschutzwand beidseitig, H = 2,00 m ü. G.

Bauwerk 4.3	
Durchlass i. Z. d. WW 4.1 über den nördlichen Zufluss zum Frießnitzer See	
Bau-km	0+320,000 (WW 5)
Lichte Höhe:	≥ 1,80 m
Lichte Weite:	1,90 m
Kreuzungswinkel:	100 gon
Br. zw. Gel.:	21,74 m
Bemerkung:	-

Bauwerk 4.3
M 1 : 50



H =	1200,000 m
T =	63,000 m
f =	-1,854 m
km	0+299,500
h TS =	317,983 m

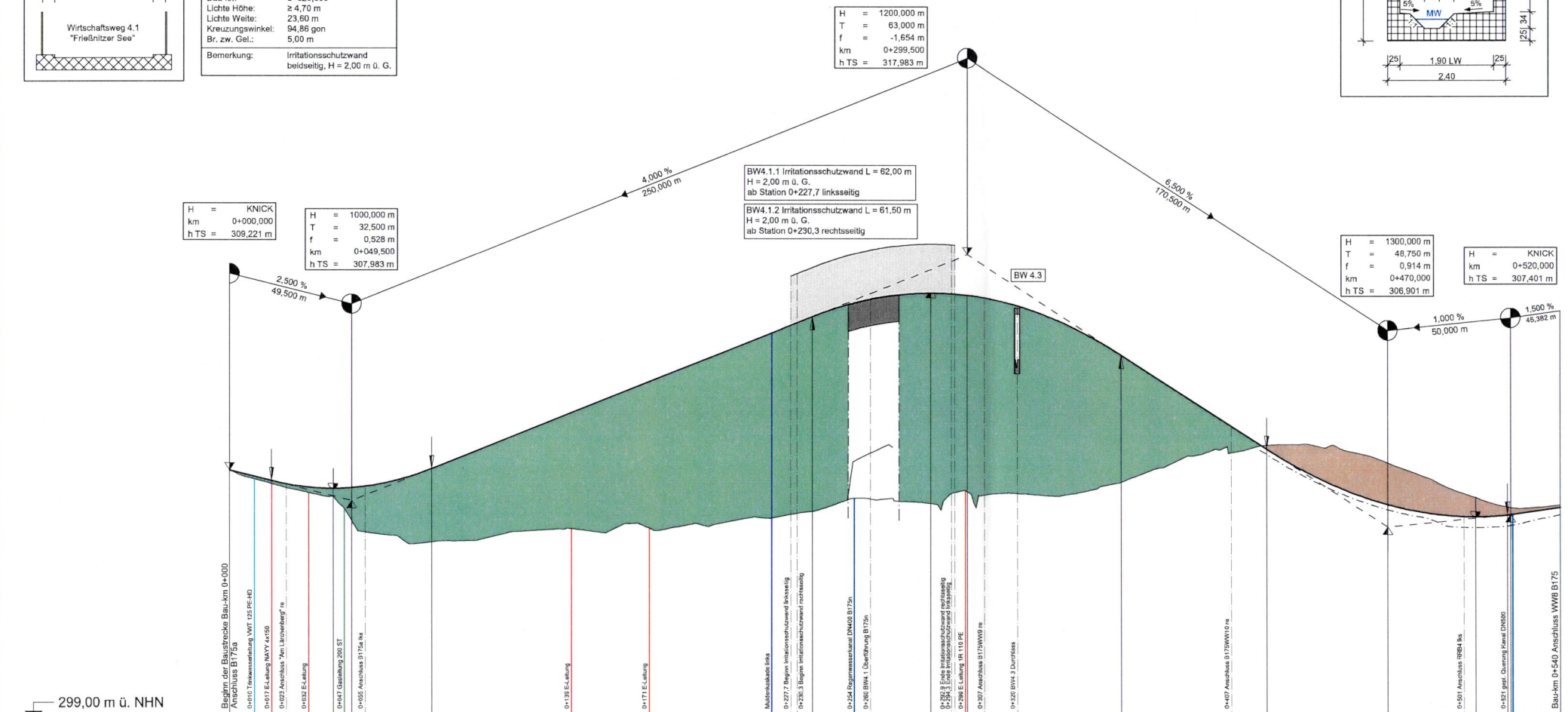
H =	KNICK
km	0+000,000
h TS =	309,221 m

H =	1000,000 m
T =	32,500 m
f =	0,528 m
km	0+049,500
h TS =	307,983 m

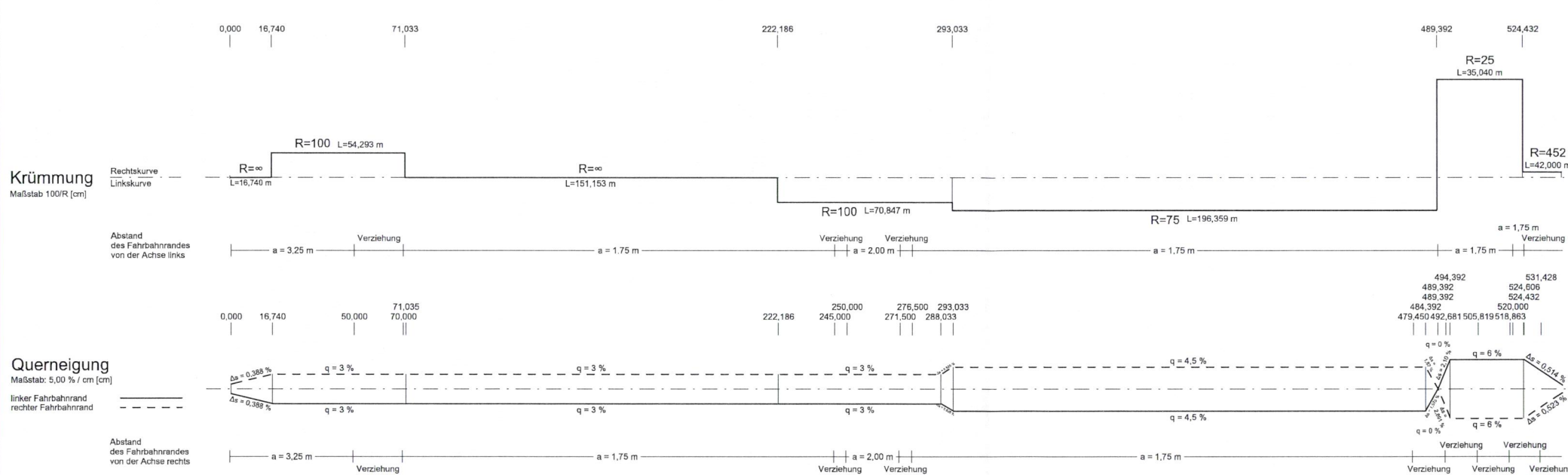
BW4.1.1 Irritationsgeschutzwand L = 62,00 m	
H = 2,00 m ü. G.	
ab Station 0+227,7 linksseitig	
BW4.1.2 Irritationsgeschutzwand L = 61,50 m	
H = 2,00 m ü. G.	
ab Station 0+230,3 rechtsseitig	

H =	1300,000 m
T =	48,750 m
f =	0,914 m
km	0+470,000
h TS =	306,901 m

H =	KNICK
km	0+520,000
h TS =	307,401 m



	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500
Gradientenhöhe	309,22	309,80	309,80	309,80	309,80	309,80
Station Gradiente	0,00	17,00	20,00	309,80	309,80	309,80
Geländehöhe	309,22	309,59	309,59	309,59	309,59	309,59
Station Gelände	0,00	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00



Zeichenerklärung

Gradientenbruchpunkt
Gradiententiefpunkt
Ausrundungsbeginn Kruppe / Ausrundungsende Wanne

H = 20000 m
T = 362,155 m
f = 4,372 m
km = 0+601,335
h TS = 415,868 m

Nähepunkt mit Angabe von:
Ausrundungshalbmesser
Tangentenlänge
Suchhöhe
Bau-km
Höhe Tangentialpunkt

----- links
----- rechts
----- mitte

Schacht links Schacht mitte Schacht rechts Schacht mitte u. rechts

----- links
----- rechts
----- mitte

----- links
----- rechts
----- mitte

Unterlage 6 Blatt 4.03

B2 1.01 1.02 2.01 2.02

B175 2.03 2.04 3.01 3.02 4.01 4.02 5.01 5.02 5.03 5.04

SEHLHOFF
INGENIEURARCHITECTEN
Spitzweidenweg 32 Tel. 03641 5800-0
07743 Jena Fax 03641 5800-30
www.sehlhoff.eu jena@sehlhoff.eu

bearbeitet September 2021 H. Kullmann
gezeichnet September 2021 N. Me
geprüft September 2021 S. L. a
Unterschrift des Entwurfsverfassers:

Landesamt für Bau und Verkehr
geprüft September 2021 H. Kullmann
geprüft September 2021 H. Kullmann

FESTSTELLUNGSENTWURF

Strassenbauverwaltung Freistaat Thüringen Landesamt für Bau und Verkehr

Strasse / Abschn.-Nr. / Station: B 2 VNK 5237 076 km 2.446 bis B 175 VNK 5237 062 km 0.000

Bau-km B 2 0+000 bis 2+727,622
Bau-km B 175n 0+000 bis 7+510

Neubau der B 175n OU Großeborsdorf (einschließlich Neuanbindung B 2);
OU Frießnitz und OU Burkensdorf mit Um- und Ausbaubauabschnitten

Maßstab: 1 : 1000/100

aufgestellt: Freistaat Thüringen Landesamt für Bau und Verkehr
Erlaut. g. den September 2021