Höhenplan - S174

Ersatzneubau (ENB), Brücke über die Gottleuba, BW 7a (ASB Nr.: 5149803)

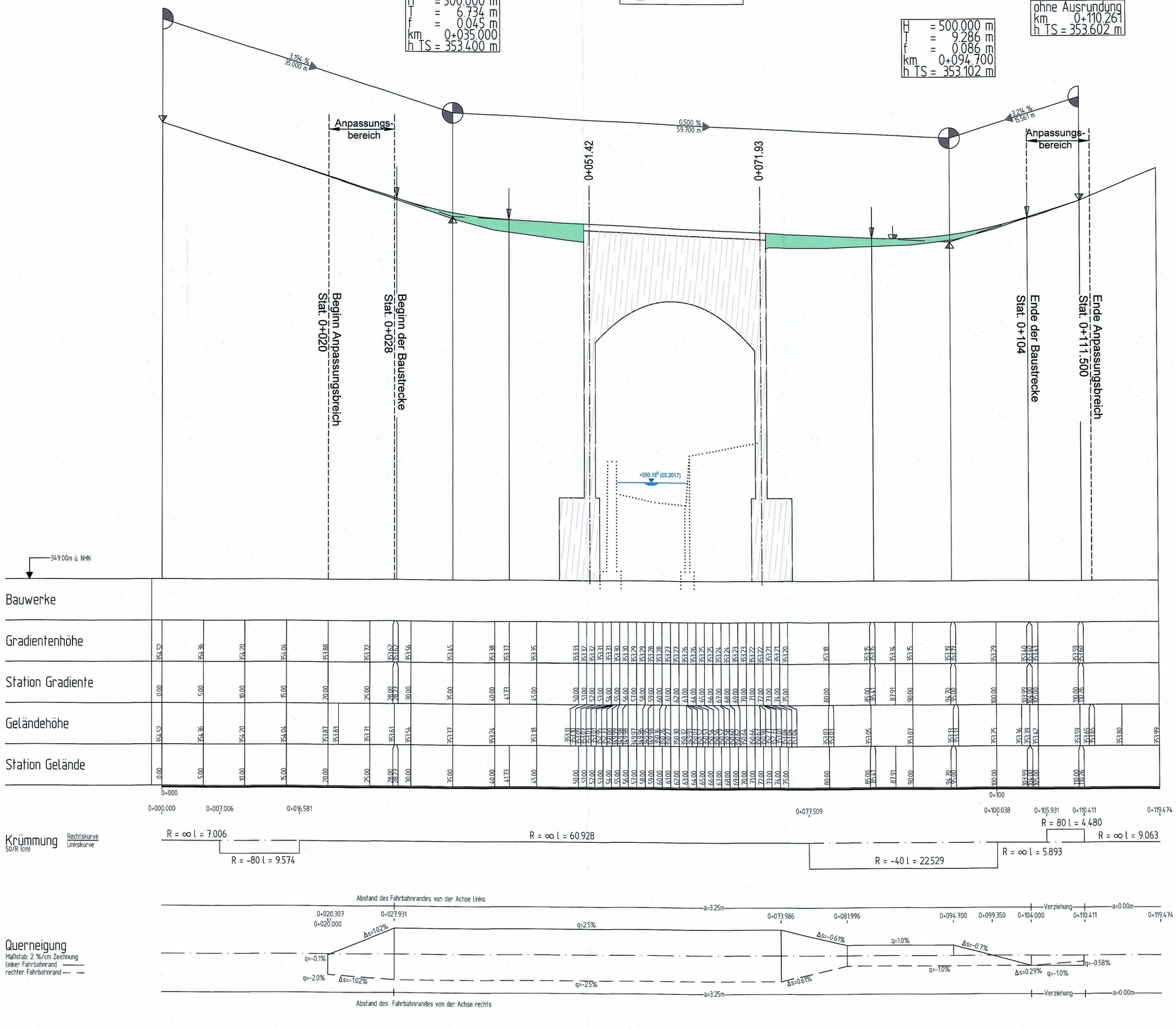
Nb = 9,50 m
Lw = 18,30 m
Lh ≥ 1,114 m

ohne Ausrundung
km 0+000.000
h TS = 354.518 m

H = 500.000 m
T = 6.734 m
f = 0.045 m
km 0+035.000
h TS = 353.400 m

H = 500.000 m
T = 9.286 m
f = 0.086 m
km 0+094.700
h TS = 353.102 m

ohne Ausrundung
km 0+110.261
h TS = 353.602 m



Bauwerke

Gradientenhöhe	354.52	354.36	354.20	354.04	353.88	353.72	353.62	353.62	353.56	353.45	353.38	353.37	353.35	353.33	353.33	353.32	353.31	353.31	353.30	353.30	353.29	353.28	353.28	353.27	353.26	353.26	353.25	353.25	353.24	353.24	353.23	353.23	353.22	353.22	353.21	353.21	353.20	353.18	353.15	353.15	353.14	353.15	353.18	353.18	353.29	353.40	353.40	353.43	353.59	353.60
Station Gradiente	0.00	5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	28.00	28.27	30.00	35.00	40.00	41.73	45.00	50.00	51.00	52.00	53.00	54.00	55.00	56.00	57.00	58.00	59.00	60.00	61.00	62.00	63.00	64.00	65.00	66.00	67.00	68.00	69.00	70.00	71.00	72.00	73.00	74.00	75.00	80.00	85.00	85.73	87.91	90.00	94.70	95.00	100.00	103.99	104.00	105.00	110.00	110.26
Geländehöhe	354.52	354.36	354.20	354.04	353.87	353.83	353.71	353.61	353.56	353.37	353.24	353.18	353.11	353.11	353.10	353.09	353.08	353.07	353.06	353.05	353.04	353.03	353.02	353.01	353.00	352.99	352.98	352.97	352.96	352.95	352.94	352.93	352.92	352.91	352.90	352.89	352.88	353.03	353.05	353.06	353.07	353.07	353.13	353.14	353.25	353.36	353.38	353.42	353.59	353.65	353.80	353.99
Station Gelände	0.00	5.00	10.00	15.00	20.00	25.00	28.00	28.27	30.00	35.00	40.00	41.73	45.00	50.00	51.00	52.00	53.00	54.00	55.00	56.00	57.00	58.00	59.00	60.00	61.00	62.00	63.00	64.00	65.00	66.00	67.00	68.00	69.00	70.00	71.00	72.00	73.00	74.00	75.00	80.00	85.00	85.73	87.91	90.00	94.70	95.00	100.00	103.99	104.00	105.00	110.00	110.26

0+000 | 0+100

0+000.000 | 0+007.006 | 0+016.581 | 0+077.509 | 0+100.038 | 0+105.931 | 0+110.411 | 0+119.474

Krümmung
50/R (cm)
Rechtskurve
Linkskurve

R = ∞ l = 7.006
R = -80 l = 9.574
R = ∞ l = 60.928
R = -40 l = 22.529
R = 80 l = 4.480
R = ∞ l = 9.063
R = ∞ l = 5.893

Querneigung
Maßstab: 2 %/cm Zeichnung
linker Fahrbahnrand ——
rechter Fahrbahnrand — —

Zeichenerklärung

Tiefpunkt
Hochpunkt
HW= 4000.000 m
T = 43.352 m
f = 0.235 m
+0.6865 % 725.00 m
+0.6865 % 725.00 m
Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle (-) und Steigung (+) in Prozent, Länge der Gefäll- (Steigungs-) Strecke sowie Halbmesser, Tangentenlänge und Stichmaß
Auftrag
Abtrag

Bildflug: -
Feldvergleich: -
Terrestrische Aufnahme: -
Kataster: -

Lagebezugssystem:
ETRS89 / UTM33 (LS 489)
Höhenbezugssystem:
DHHN92 (HS 160)

Ingenieurbüro CIB Gutsche GmbH
Liselotte-Herrmann-Straße 4
02625 Bautzen

Dr. Löber
Ingenieurgesellschaft für Verkehrsbauwesen mbH
Berliner Straße 140,
06116 Halle Saale
Tel. 0345 / 564 96 - 30
Fax 0345 / 564 96 - 50

	Datum	Name
bearbeitet	16.12.2022	Knoppik
gezeichnet	16.12.2022	Schulze
geprüft	16.12.2022	Dr. Löber
Projekt-Nr.:	10.036/09/1-6	

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Niederlassung Meißen
Heinrich-Heine-Straße 23c
01662 Meißen
Tel. 03521 / 7189-0
Fax 03521 / 7189-1999
E-Mail: Poststelle.NL-Meissen@lasuv.sachsen.de

Bearbeitet: 21. DEZ. 2022
Geprüft: 10. 01. 23
11.01.2023

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR
Freistaat SACHSEN

Straße / Abschn.-Nr. / Station:
S 174 / Liebenau - Bad Gottleuba-Berggießhübel / von NK 5149043 Stat. 3,840 bis NK 5149043 Stat. 3,910

MAVIS-Nr.: M 00001641

Unterlage / Blatt-Nr.: 06 / 01

Höhenplan S174

Maßstab: 1 : 250/25

S 174 Ersatzneubau BW 7a über die Gottleuba bei Hartmannsbach

aufgestellt:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr
NL Meißen
11. JAN. 2023
Meißen, ...
Holger Wohsmann
Niederlassungsleiter

08.09.2021 13:58:45 06.1_HP_S174_GP
O:_Abteilung_Gleisbau\PROJEKTE\10.036_09_S 174 Brücke über die Gottleuba\08 S...nplanung ACAD\03_Entwurfsplanung_04_Genehmigungsplanung\...\Höhenplan\U06_HP_Bad_Gottleuba.dwg
© 2022 Dr. Löber IGV mbH - Berliner Straße 140 - 06116 Halle/Saale