

H = KNICK
km = 0+140,000
h TS = 238,025 m

H = 5000,000 m
T = 40,000 m
f = 0,160 m
km = 0+238,754
h TS = 229,927 m

H = 5000,000 m
T = 40,000 m
f = -0,160 m
km = 0+326,801
h TS = 224,116 m

H = KNICK
km = 0+470,000
h TS = 212,374 m

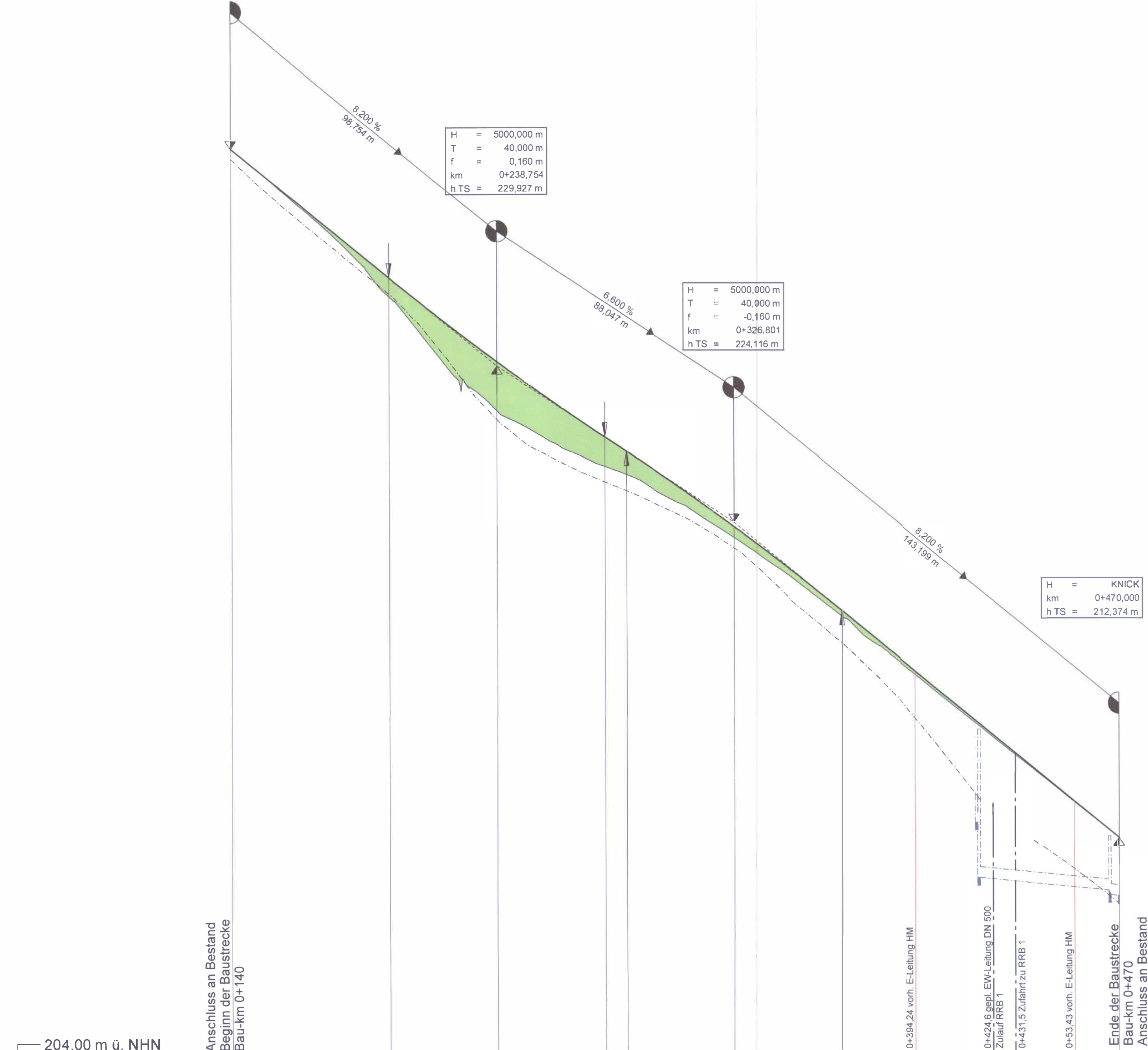
Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt
Gradiententiefpunkt
Ausrundungsbeg. Kuppe / Ausrundungsende Wanne
Damm
Einschnitt
Graben/Mulde links
Graben/Mulde rechts
Schacht links
Schacht mitte
Schacht rechts
Schacht mitte u. rechts

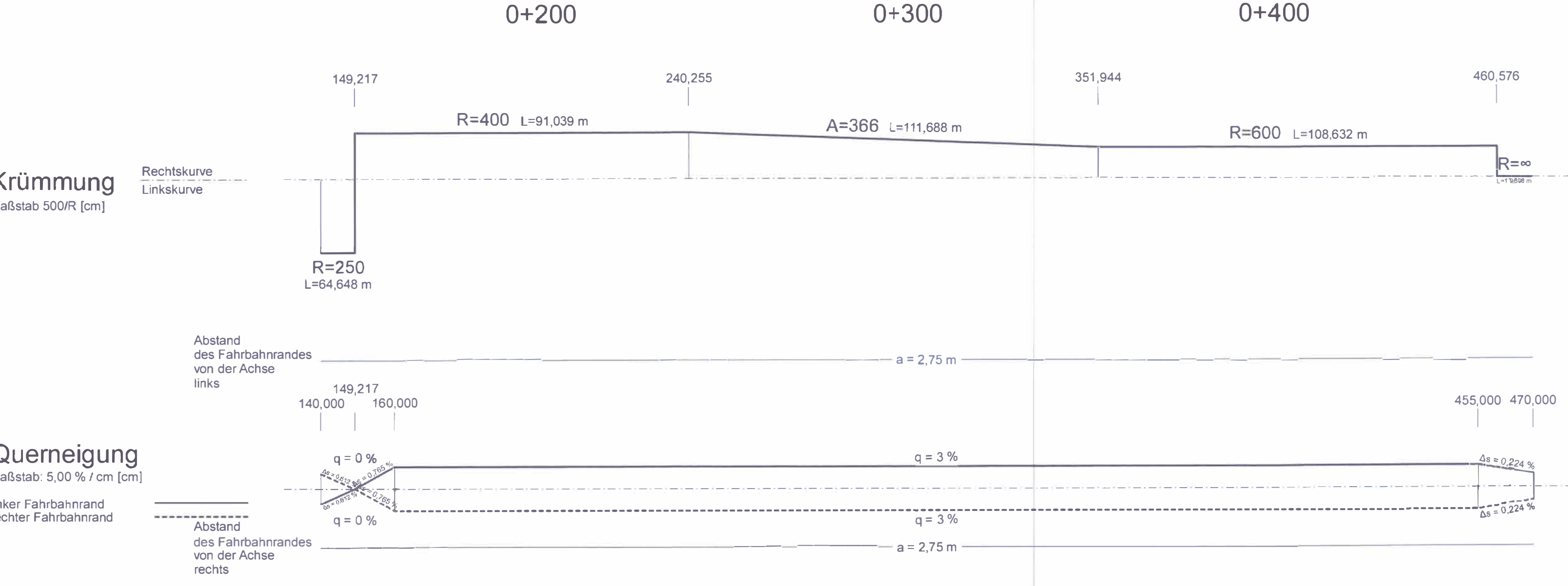
Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
Ausrundungshalbmesser
Tangentenlänge
Stichhöhe
Bau-km
Höhe Tangentenschnittpunkt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung

Schacht links Schacht mitte Schacht rechts Schacht mitte u. rechts



Station	140,00	160,00	180,00	198,75	200,00	220,00	238,75	240,00	260,00	278,75	280,00	286,80	300,00	320,00	326,80	340,00	360,00	366,80	380,00	400,00	420,00	440,00	460,00	470,00
Gradientenhöhe	238,02	236,38	234,74	233,21	233,11	231,51	230,09	230,00	228,56	227,29	227,20	226,76	225,67	224,45	223,96	222,96	221,39	220,84	219,75	218,11	216,47	214,83	213,19	212,37
Station Gradiente	140,00	160,00	180,00	198,75	200,00	220,00	238,75	240,00	260,00	278,75	280,00	286,80	300,00	320,00	326,80	340,00	360,00	366,80	380,00	400,00	420,00	440,00	460,00	470,00
Entwässerung Sohlhöhe / Dimension Entwässerungsleitung																					DN 400 D 213,97 S 212,95	DN 400 D 216,41 SE 212,90 SA 210,90	DN 400 D 212,45 SE 210,92 SA 210,82	DN 400 D 210,21 S 210,21
Geländehöhe	238,02	236,34	234,56	232,39	229,91	228,14	227,06	226,15	225,16	223,99	222,64	221,16	219,57	217,99	216,38	214,79	213,17							
Station Gelände	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00	320,00	340,00	360,00	380,00	400,00	420,00	440,00	460,00							



1

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Entwurfsbearbeitung:

EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro
Straßenwesen GmbH
Bernhardstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351)46610
Dresden, den 30.05.2017

bearbeitet Mai 2017 Weigand
gezeichnet Mai 2017 Mehnert
geprüft Mai 2017 Müller

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement

bearbeitet
gezeichnet
geprüft Juni 2017 R. Schäfer

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straße: A 45
Beginn: zw. NK 5316 029 u. NK 5416 038 km 158,750
Ende: zw. NK 5316 029 u. NK 5416 038 km 161,563
Hessen ID: 20855, 20856

Unterlage Nr.: 6 / 7
Höhenplan
kommunaler Verbindungsweg
Maßstab: 1 : 1:1 000/100

Ersatzneubau der Talbrücken Bechlingen und Bornbach mit sechsstreifigem Ausbau

von Betr.-km 158,750 bis Betr. 161,563
von Bau-km 4+468 bis Bau-km 7+281

Aufgestellt:
Dillenburg, den 30.08.2017
Hessen Mobil
- Dezernat A 45 -

gez. H. Keller
Dezernent

Planfestgestellte Unterlage
Nr. 6.7
zum
Planfeststellungsbeschluss
vom 31.07.2020 Gz. 051-k-04#2.194
Wiesbaden, den 21.08.2020
Hessisches Ministerium
für Wirtschaft, Energie, Verkehr
und Wohnen
Abt. VI
Im Auftrag
Angestellte