

CHARISMA Trennblatt

1

1

2

2

3

3

4

4

4

5

6

7

8

9

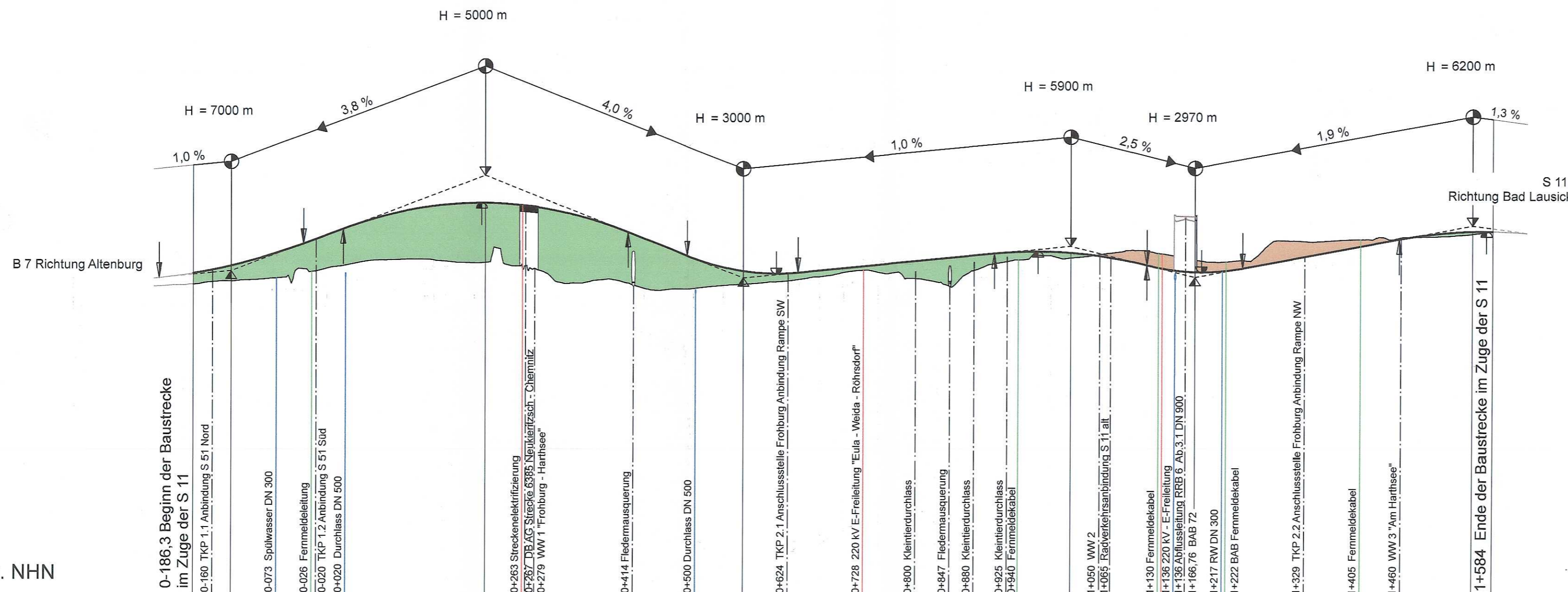
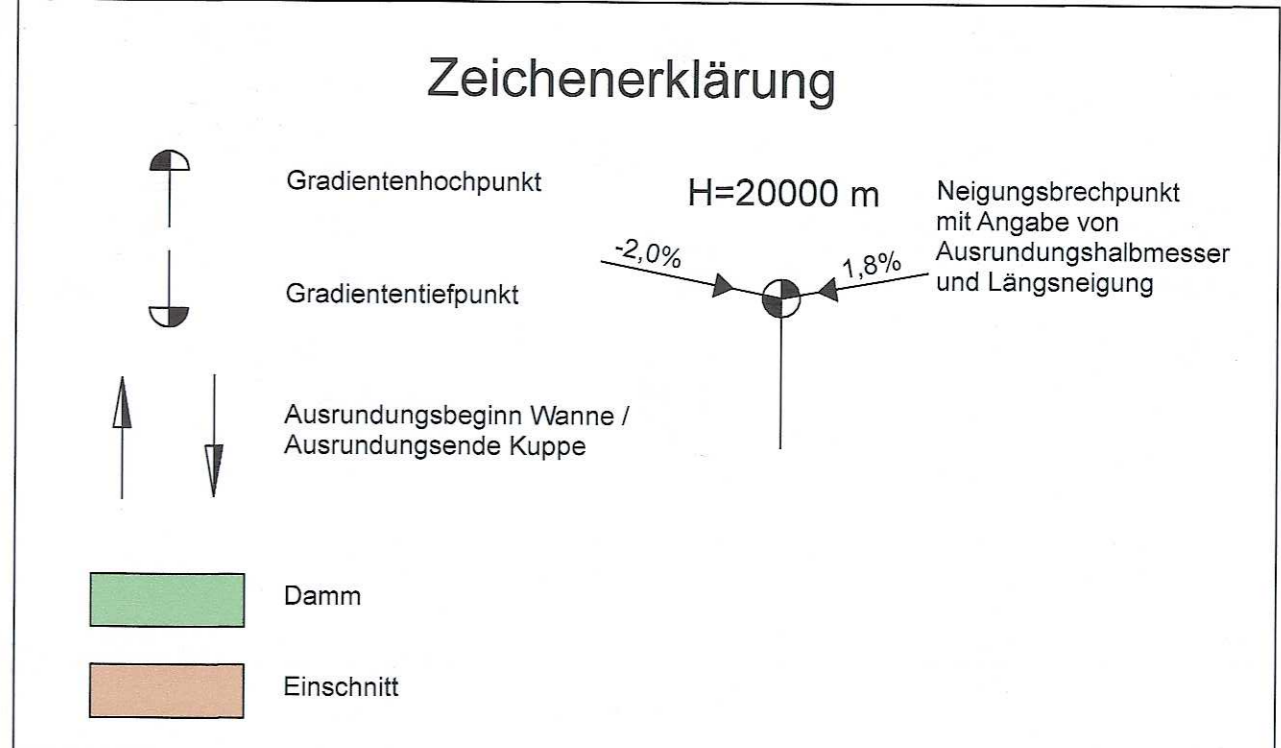
0

**Bauwerk Nr. 46**  
 Anschlussstelle Frohburg S11/S51  
 Brücke im Zuge der S11  
 über die DB AG Strecke 6385  
 Neukieritzsch-Chemnitz und WW "Frohburg-Harthsee"  
 Bau-km 0+267,18  
 Kr.W. = 120,00 gon (DB) LW = 25,00 m  
 KH = 100,00 gon (WW) LH ≥ 6,40 m (DB)  
 Br.Kl.: DIN EN 1991-2/NA BzG ≥ 4,70 m (WW)  
 MLC 50/50 - 100 nach STANAG 2021

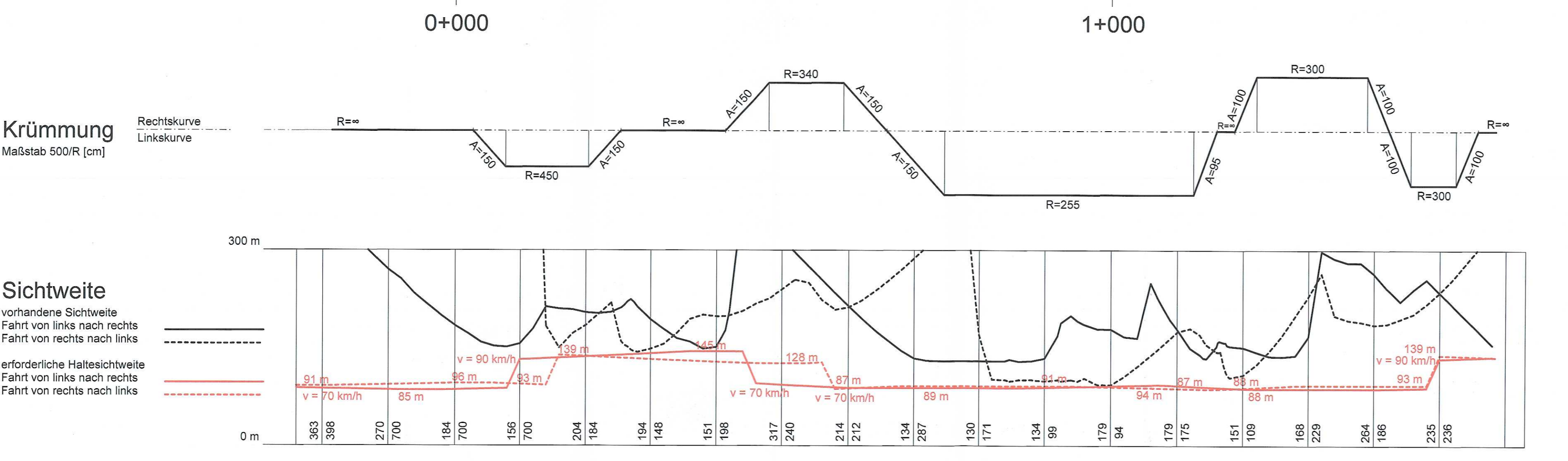
**Bauwerk Nr. 46.1**  
 Stahlfertigteildurchlass im Zuge der S 11  
 als Fledermausquerung  
 Bau-km 0+414  
 Länge = 31,50 m LW = 5,09 m  
 Kr.W = 100 gon LH = 4,30 m  
 Überdeckung ≥ 2,30 m (Fahrbahn)  
 ≥ 1,60 m (Wartungsweg)  
 Br.Kl.: DIN EN 1991-2/NA  
 MLC 50/50 - 100 nach STANAG 2021

**Bauwerk Nr. 46.2**  
 Stahlfertigteildurchlass im Zuge der S 11  
 als Fledermausquerung  
 Bau-km 0+847  
 Länge = 19,00 m LW = 4,19 m  
 Kr.W = 100 gon LH = 2,47 m  
 Überdeckung ≥ 1,00 m (Fahrbahn)  
 ≥ 0,30 m (Wartungsweg)  
 Br.Kl.: DIN EN 1991-2/NA  
 MLC 50/50 - 100 nach STANAG 2021

**Bauwerk Nr. 45a**  
 Anschlussstelle Frohburg  
 Anpassung bestehender Brücke im Zuge der BAB 72  
 über die S 11  
 Bau-km 1+166,76  
 Kr.W. = 100 gon LW = 11,30 m  
 KH = 0,62 m LH = 4,70 m  
 Br.Kl.: DIN EN 1991-2/NA BzG = 30,85 m  
 MLC 50/50 - 100 nach STANAG 2021



Bauwerke	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	1+000	1+100	1+200	1+300	1+400	1+500	1+584
Gradientenhöhe	173.86	179.35	183.41	175.89	175.20	176.97	174.93	179.53	179.98								
Geländehöhe	172.33	174.73	174.95	171.91	174.12	176.07	175.85	179.23	179.97								



**INGENIEURBÜRO K. LANGENBACH DRESDEN GmbH**  
 BERATENDE INGENIEURE VBI  
 Verkehr - Wasserbau - Umwelt - Ingenieurbau - Freianlagen

01309 Dresden, Alemannstraße 15a  
 TEL: 0351/31541-0 FAX: 0351/3154166 E-Mail: info.dd@langenbach.de  
 In Kooperation mit: Dipl.-Ing. K. Langenbach GmbH, In der Au 11, 72468 Sigmaringen, Tel.: 07571/7445-0

Bearb.:	09/2017	Kaufmann
Gez.:	09/2017	Hörnig
Gepr.:	08.09.2017	<i>[Signature]</i>
Projekt-Nr.	B0007ASF	

**DEGES**  
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
 Zimmerstraße 54, 10117 Berlin  
 Telefon (030) 202 43 - 0  
 Telefax (030) 202 43 - 291  
 www.deges.de

Bearb.:	2.2.09.17	<i>[Signature]</i>
Gepr.:	2.9.09.17	<i>[Signature]</i>
VKE	356.6	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF 1. PLANERGÄNZUNG

Straßenbauverwaltung:  
**FREISTAAT SACHSEN**  
 Straße: A 72 NK 4941 005 Stat.6,350 NK 4841 021 Stat. 0,000  
 PROJIS-Nr.: Unterlage / Blatt-Nr.: 4 / 1

**Übersichtshöhenplan**  
 Bau-km 0-186,3 bis 1+584  
 Maßstab: 1:5000/500

**Neubau der BAB A 72 Chemnitz - Leipzig  
 Abschnitt 3.2, Frohburg - Borna  
 Anschlussstelle Frohburg**  
 Bau-km 0-186,3 bis 1+584

aufgestellt: **DEGES**  
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
 Zimmerstr. 54, 10117 Berlin  
 Berlin, den 13.10.17 *[Signature]*