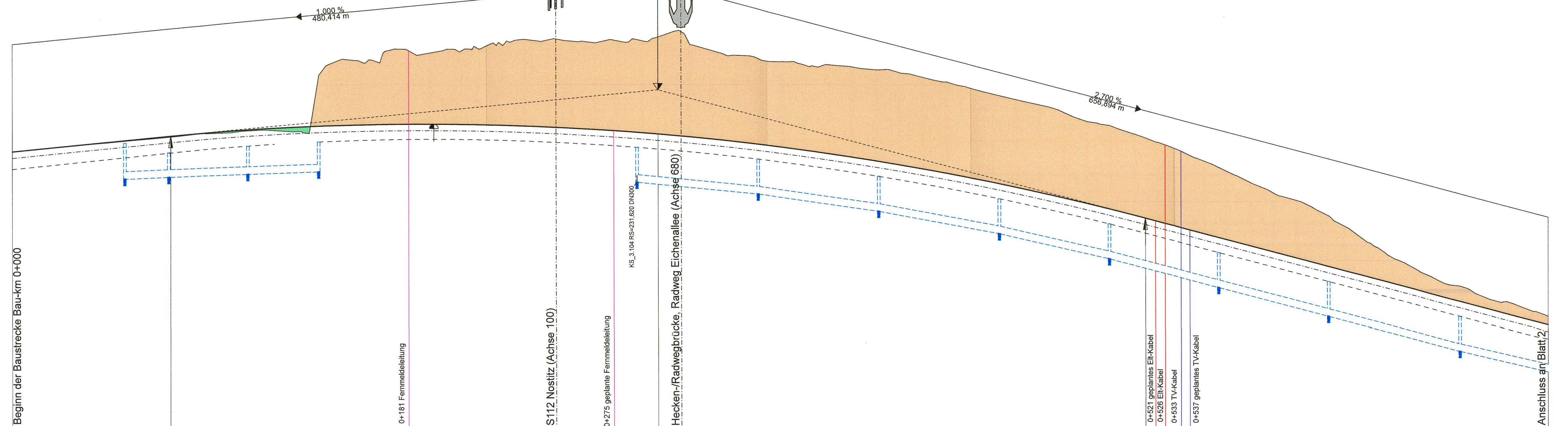


Bauwerk Nr. BW 01Ü
 Brücke i. Z. d. S 112
 über die B178n
 Bau-km: 0+245,106
 K/W ca. 63 gon LW = 22,50
 BzG = 10,10 LH ≥ 4,70
 MLC nach Einstufung

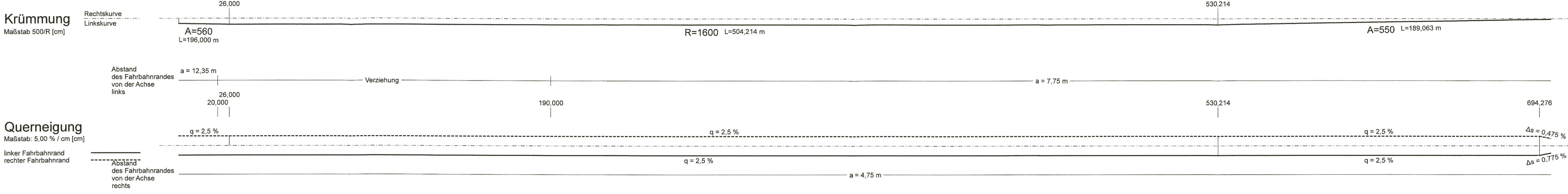
H = 12000,000 m
 T = 222,000 m
 f = -2,053 m
 km 0+294,495
 h TS = 235,898 m

Bauwerk Nr. BW 02Ü
 Heckenbrücke Rad-/Gehweg
 über die B178n
 Bau-km: 0+354,967
 K/W ca. 84 gon LW = 22,00
 BzG = 10,50 LH ≥ 4,70



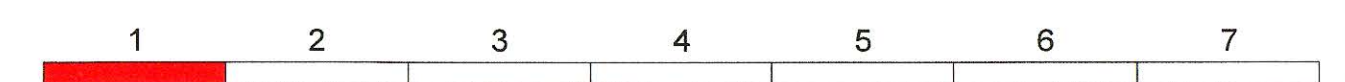
220,00 m ü. NHN

Gradientenhöhe	232,95	233,15	233,35	233,55	233,68	233,75	233,82	234,06	234,16	234,23	234,27	234,28	234,25	234,18	234,09	233,96	233,84	233,80	233,60	233,37	233,11	232,81	232,48	232,12	231,73	231,30	230,83	230,34	229,90	229,81	229,27	228,73	228,19	227,65	227,11	226,57	226,03	225,49	224,95
Überfahrstreifen	ÜFS auf 1.790 m Länge																																						
Entwässerung links	DN 300																					DN 300																	
Entwässerung rechts																																							
Entwässerung mitte																																							
Geländehöhe	232,96	233,15	233,34	233,52	233,64	233,72	233,84	233,95	236,49	237,13	237,76	237,78	238,05	238,17	238,17	238,12	238,36	238,56	237,70	237,96	237,10	237,01	236,84	236,35	235,88	235,38	234,80	234,23	233,64	233,50	232,89	231,78	230,87	230,00	228,65	227,51	226,74	226,01	225,33
Station Gradiente	0,00	20,00	40,00	60,00	72,49	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	294,49	300,00	320,00	340,00	360,00	380,00	400,00	420,00	440,00	460,00	480,00	500,00	516,49	520,00	540,00	560,00	580,00	600,00	620,00	640,00	660,00	680,00	700,00



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe
- Damm
- Einschnitt
- Graben/Mulde links
- Graben/Mulde rechts
- mittlerer Grundwasserstand
- Schacht links
- Schacht mitte
- Schacht rechts
- Schacht mitte u. rechts
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentiallänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt
- Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung



Entwurfsbearbeitung:	EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH Bernhardstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351)46610	Datum	Zeichen
Dresden, den 01.09.2023	<i>[Signature]</i>	08/2023	Nietzschmann
		08/2023	Riegel
		08/2023	Schmidt

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Tel.: (030) 202 43 - 0 Fax: (030) 202 43 - 291 www.deges.de	Datum	Zeichen
	09/2023	i.A. Hahn
	09/2023	i.A. Schaefer
Projekt-Nr.	VKE 321.1	

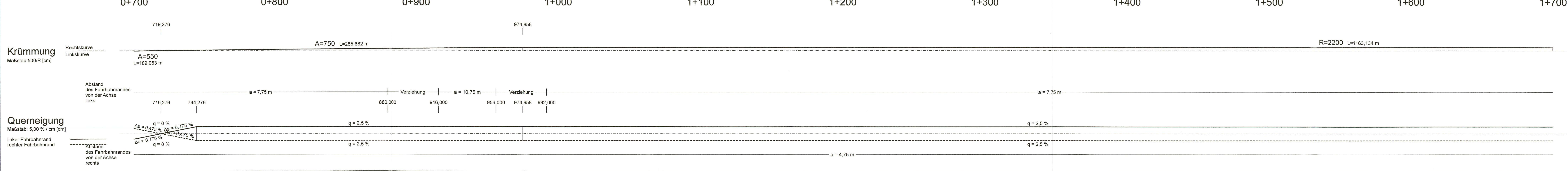
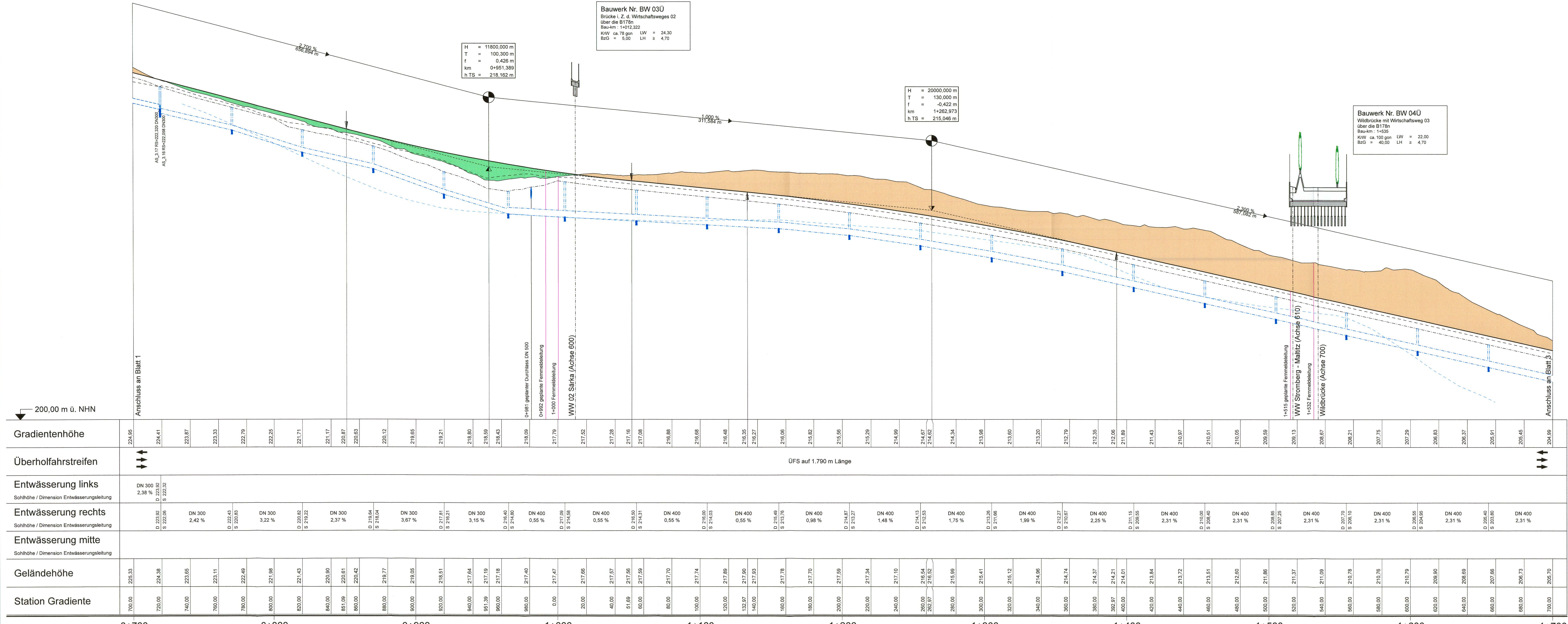
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Feststellungsentwurf

FREISTAAT SACHSEN	Unterlage / Blatt-Nr.: 6.1 / 1 Höhenplan B178n (Achse 1)
B 178 / A 4 bis Bundesgrenze PROJIS-Nr.: 1401990910	Maßstab: 1:1.000/100

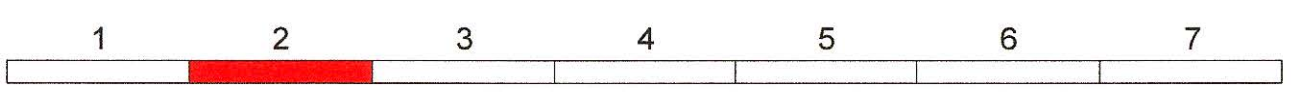
B 178n - Verlegung A 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ
 Bauabschnitt 1, Teil 1
 - Anschluss A 4 bis S 112 (Nostitz)

Aufgestellt:	DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54, 10117 Berlin
Berlin, den 15.09.2023 DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH	<i>[Signature]</i>



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradienten tiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe
- Damm
- Einschnitt
- Graben/Mulde links
- Graben/Mulde rechts
- mittlerer Grundwasserstand
- Schacht links, Schacht mitte, Schacht rechts, Schacht mitte u. rechts
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt
- Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längeneigung



Entwurfsbearbeitung:

EIBS Entwürfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH
 Bernhardtstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351) 46610
 Dresden, den 01.09.2023

Datum	Zeichen
08/2023	Nietzschmann
08/2023	Riegel
08/2023	Schmidt

DEGES
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
 Zimmerstraße 54
 10117 Berlin
 Tel. (030) 202 43 - 0
 Fax: (030) 202 43 - 291
 www.deges.de

Datum	Zeichen
09/2023	i.A. Hahn
09/2023	i.A. Schaefer

Projekt-Nr.: VKE 321.1

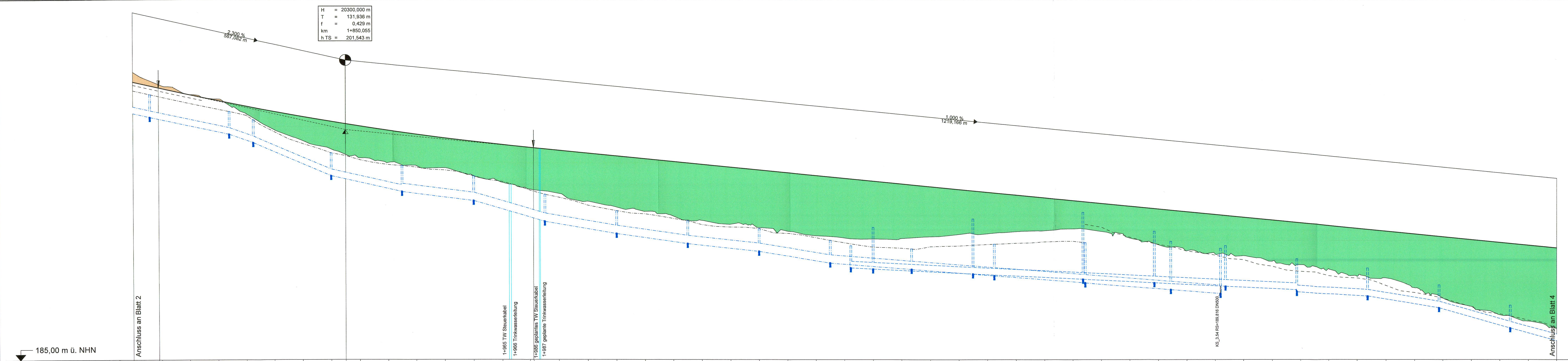
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Feststellungsentwurf

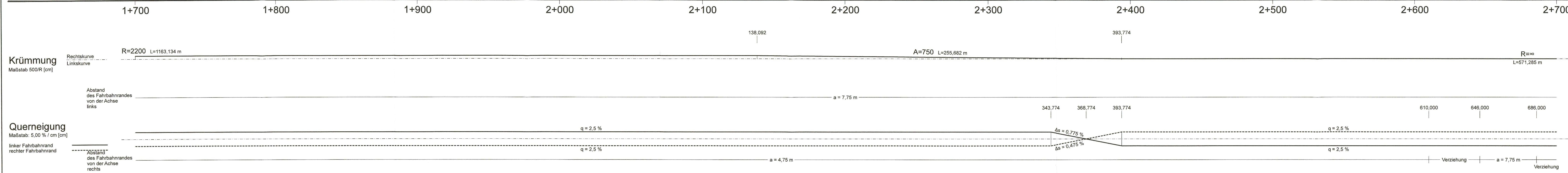
FREISTAAT SACHSEN
 B 178 / A 4 bis Bundesgrenze
 PROJIS-Nr.: 1401990910
 Maßstab: 1:1.000/100

B 178n - Verlegung A 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ
 Bauabschnitt 1, Teil 1
 - Anschluss A 4 bis S 112 (Nostitz)

Aufgestellt: **DEGES**
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
 Berlin, den 15.09.2023
 DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH



Station	204.99	204.58	204.53	204.09	203.66	203.25	202.86	202.49	202.14	201.97	201.81	201.50	201.21	200.94	200.69	200.46	200.24	200.22	200.04	199.84	199.64	199.64	199.44	199.24	199.04	198.84	198.64	198.44	198.24	198.04	197.84	197.64	197.44	197.24	197.04	196.84	196.64	196.44	196.24	196.04	195.84	195.64	195.44	195.24	195.04	194.84	194.64	194.44	194.24	194.04	193.84	193.64	193.44	193.24	193.04	192.84	192.64	192.44	192.24	192.04	191.84	191.64	191.44	191.24	191.04	190.84	190.64	190.44	190.24	190.04	189.84	189.64	189.44	189.24	189.04	188.84	188.64	188.44	188.24	188.04	187.84	187.64	187.44	187.24	187.04
Gradientenhöhe	204.99	204.58	204.53	204.09	203.66	203.25	202.86	202.49	202.14	201.97	201.81	201.50	201.21	200.94	200.69	200.46	200.24	200.22	200.04	199.84	199.64	199.64	199.44	199.24	199.04	198.84	198.64	198.44	198.24	198.04	197.84	197.64	197.44	197.24	197.04	196.84	196.64	196.44	196.24	196.04	195.84	195.64	195.44	195.24	195.04	194.84	194.64	194.44	194.24	194.04	193.84	193.64	193.44	193.24	193.04	192.84	192.64	192.44	192.24	192.04	191.84	191.64	191.44	191.24	191.04	190.84	190.64	190.44	190.24	190.04	189.84	189.64	189.44	189.24	189.04	188.84	188.64	188.44	188.24	188.04	187.84	187.64	187.44	187.24	187.04
Überholfahrstreifen	ÜFS auf 1.790 m Länge																180 m Wechselstelle										ÜFS auf 1.810 m Länge																																																										
Entwässerung links	DN 400, 2.19%																DN 400, 4.37%										DN 400, 2.30%																																																										
Entwässerung rechts	DN 400, 2.19%																DN 400, 4.37%										DN 400, 2.30%																																																										
Entwässerung mitte	DN 400, 2.19%																DN 400, 4.37%										DN 400, 2.30%																																																										
Geländehöhe	204.99	204.58	204.53	204.09	203.66	203.25	202.86	202.49	202.14	201.97	201.81	201.50	201.21	200.94	200.69	200.46	200.24	200.22	200.04	199.84	199.64	199.64	199.44	199.24	199.04	198.84	198.64	198.44	198.24	198.04	197.84	197.64	197.44	197.24	197.04	196.84	196.64	196.44	196.24	196.04	195.84	195.64	195.44	195.24	195.04	194.84	194.64	194.44	194.24	194.04	193.84	193.64	193.44	193.24	193.04	192.84	192.64	192.44	192.24	192.04	191.84	191.64	191.44	191.24	191.04	190.84	190.64	190.44	190.24	190.04	189.84	189.64	189.44	189.24	189.04	188.84	188.64	188.44	188.24	188.04	187.84	187.64	187.44	187.24	187.04
Station	1+700	1+750	1+800	1+850	1+900	1+950	2+000	2+050	2+100	2+150	2+200	2+250	2+300	2+350	2+400	2+450	2+500	2+550	2+600	2+650	2+700																																																																



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe
- Damm
- Einschnitt
- Graben/Mulde links
- Graben/Mulde rechts
- mittlerer Grundwasserstand
- Schacht links
- Schacht mitte
- Schacht rechts
- Schacht mitte u. rechts

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentschnittpunkt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung

links
rechts
mitte

1 2 3 4 5 6 7

Entwurfsbearbeitung: **EIBS** Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH
Bernhardstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351)46610
Dresden, den 01.09.2023

Datum: 08/2023
Zeichen: Netzschmann
bearbeitet: 08/2023
gezeichnet: 08/2023
geprüft: 08/2023
Schmidt

DEGES
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin
Tel.: (030) 202 43 - 0
Fax: (030) 202 43 - 291
www.deges.de

Datum: 09/2023
Zeichen: I.A. Hahn
bearbeitet: 09/2023
geprüft: 09/2023
I.A. Schaefer
Projekt-Nr.: VKE 321.1

Nr. Art der Änderung Datum Zeichen

Feststellungsentwurf

FREISTAAT SACHSEN
B 178 / A 4 bis Bundesgrenze
PROJIS-Nr.: 1401990910
Maßstab: 1:1.000/100

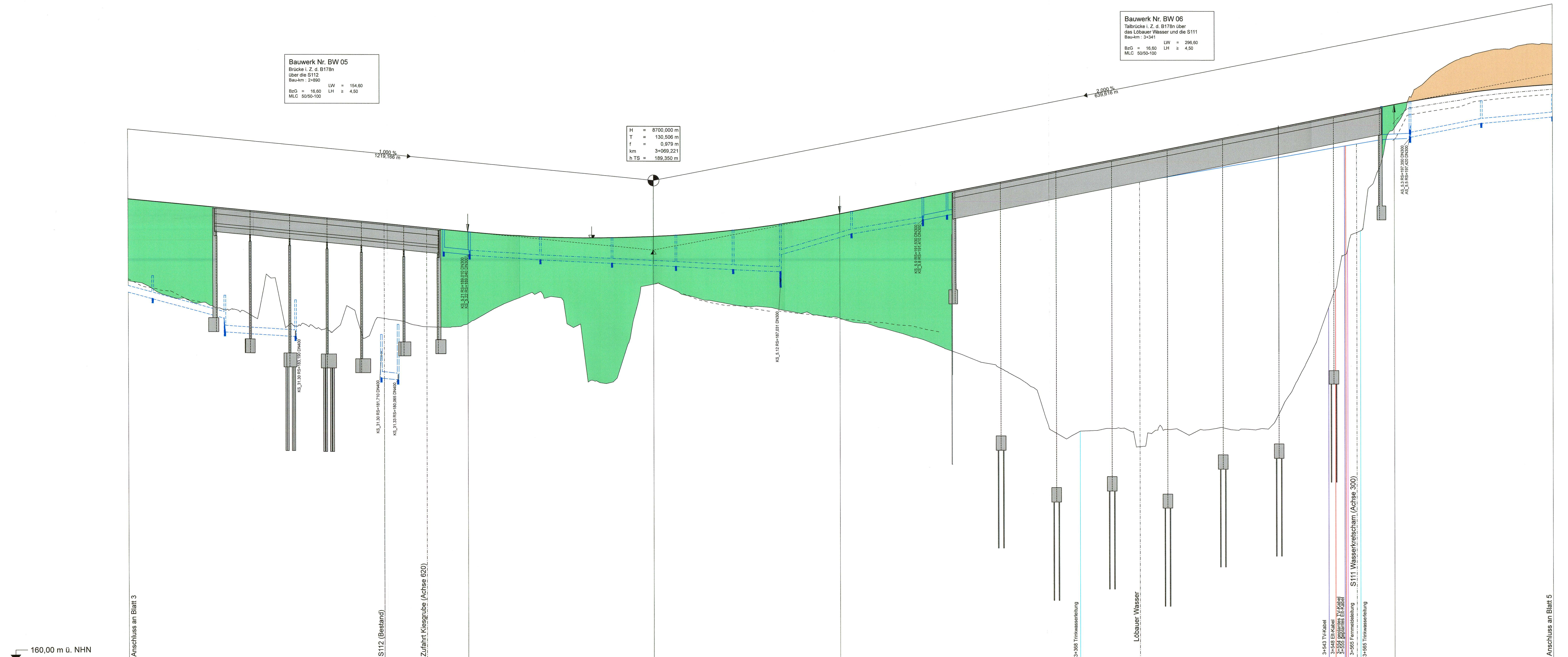
B 178n - Verlegung A 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ
Bauabschnitt 1, Teil 1
- Anschluss A 4 bis S 112 (Nostitz)

Aufgestellt: **DEGES**
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Berlin, den 15.09.2023
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

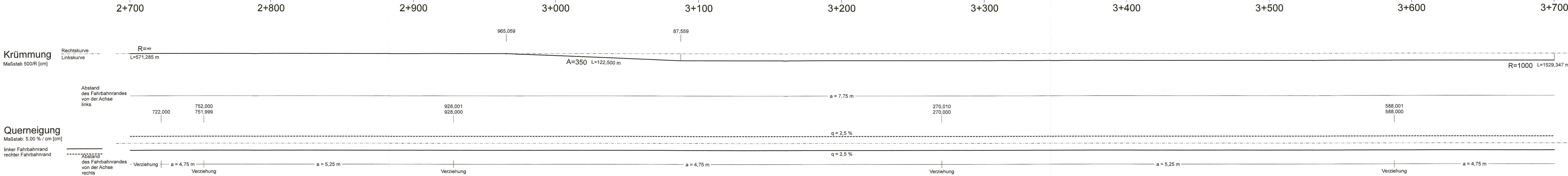
Bauwerk Nr. BW 05
 Brücke I, Z. d. B178n
 über die S112
 Bau-nr. 21890
 LW = 154,80
 BaG = 16,60 LH = 4,50
 MLC 50/50-100

Bauwerk Nr. BW 06
 Talbrücke I, Z. d. B178n über
 das Lößbauer Wasser und die S111
 Bau-nr. 31341
 LW = 286,60
 BaG = 16,60 LH = 4,50
 MLC 50/50-100

H = 8700,000 m
 T = 130,506 m
 f = 0,979 m
 km = 3-069,221
 h.TS = 199,350 m



Gradientenhöhe	193,04	192,84	192,64	192,44	192,24	192,04	191,84	191,64	191,44	191,24	191,04	190,84	190,64	190,44	190,24	190,04	190,24	190,44	190,64	190,84	191,04	191,24	191,44	191,64	191,84	192,04	192,24	192,44	192,64	192,84	193,04				
Überholfahrstreifen	UFS auf 1.810 m Länge																																		
Entwässerung links	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92	DN 400 D 187,54 S 195,92				
Entwässerung rechts	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67	DN 300 D 190,27 S 189,67				
Entwässerung mitte	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26	DN 300 D 198,27 S 197,26					
Geländehöhe	187,21	186,41	185,61	184,81	184,01	183,21	182,41	181,61	180,81	180,01	179,21	178,41	177,61	176,81	176,01	175,21	174,41	173,61	172,81	172,01	171,21	170,41	169,61	168,81	168,01	167,21	166,41	165,61	164,81	164,01	163,21	162,41	161,61	160,81	160,01
Station	2+700	2+800	2+900	3+000	3+100	3+200	3+300	3+400	3+500	3+600	3+700																								



Zeichenerklärung

- Gradientenstichpunkt
- Gradientenstichtafel
- Ausrunungsbeginn Wanne / Ausrunungsende Kuppe
- Damm
- Einschnitt
- Graben/Müde links
- Graben/Müde rechts
- mittlerer Grundwasserstand
- Schacht links
- Schacht mitte
- Schacht rechts
- Schacht mitte u. rechts

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrunungshalbmesser
 Tangentiallänge
 Stichtiefe
 Bau-km
 Höhe Tangentialstichtafel

H = 20000 m
 T = 362,155 m
 f = 4,372 m
 km = 0,621,335
 hTS = 415,888 m

1,821% Längsneigung und
 180,22 m Abstand zum nächsten
 Neigungsbrechpunkt

2,00%
 636,116 m

1,200%
 721,064 m

160,00 m ü. NHN

1 2 3 4 5 6 7

Entwurfsschreibung:
EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro
 Straßenwesen GmbH
 Bernhardtstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351)46610
 Dresden, den 01.09.2023

Datum Zeichen
 bearbeitet 08/2023 Netzschnitt
 gezeichnet 08/2023 Riegel
 geprüft 08/2023 Schmidt

DEGES
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
 Zimmerstraße 54
 10117 Berlin
 Tel. (030) 202 43 - 0
 Fax (030) 202 43 - 291
 www.deges.de

Datum Zeichen
 bearbeitet 09/2023 LA Hahn
 geprüft 09/2023 JA Schaefer
 Projekt-Nr. VKE 321.1

Nr. Art der Änderung Datum Zeichen

Feststellungsentwurf

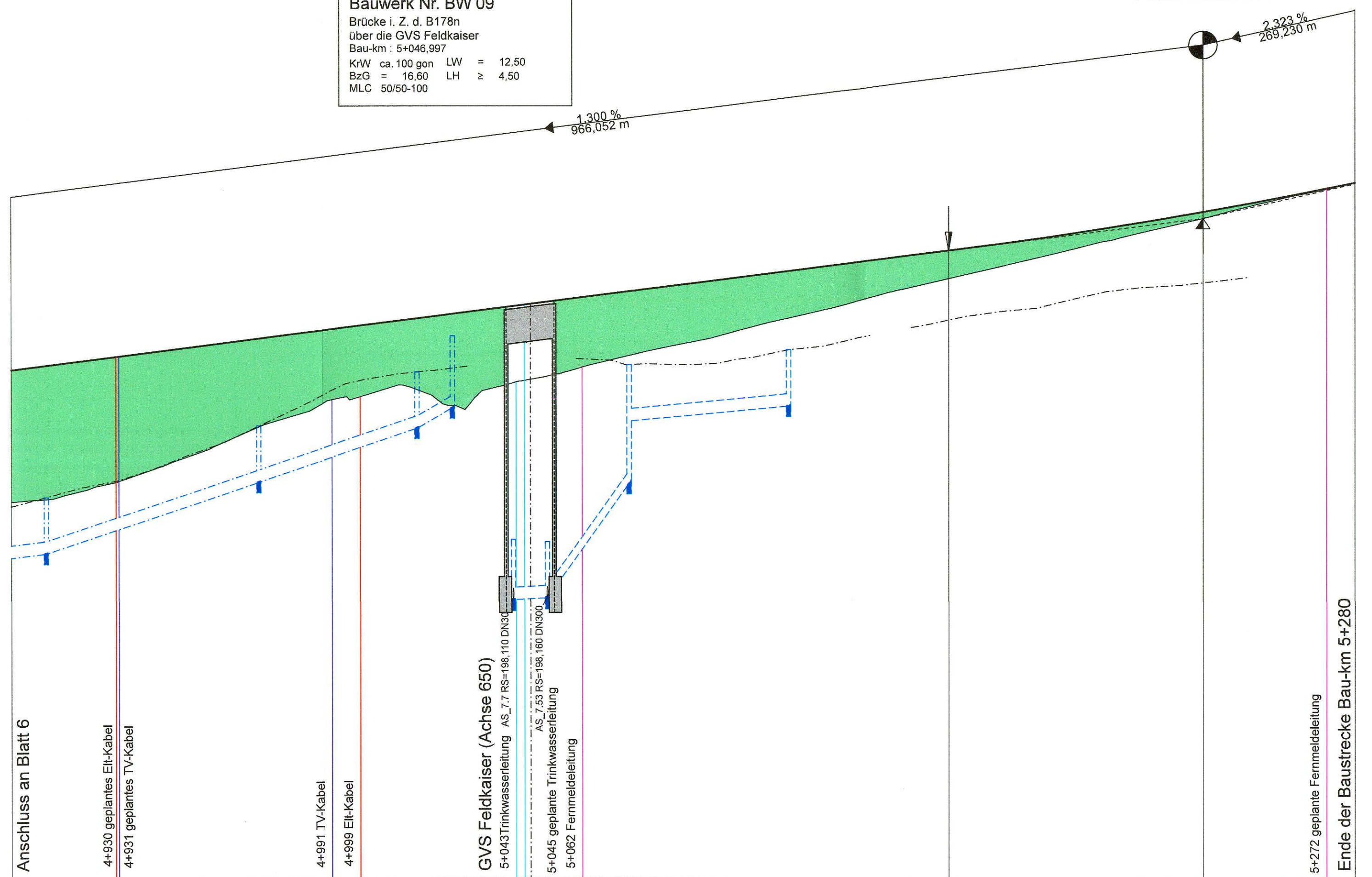
Unterlage / Blatt-Nr.: 6.1 / 4
FREISTAAT SACHSEN
 B 178 JA 4 bis Bundesgrenze
 PROJUS-Nr.: 1401990910 Maßstab: 1:1.000/100

B 178n - Verlegung A 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ
 Bauabschnitt 1, Teil 1
 - Anschluss A 4 bis S 112 (Nostitz)

Aufgestellt: **DEGES**
 Datum: 09.09.2023
 DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

H = 14000,000 m
 T = 71,603 m
 f = 0,183 m
 km = 5+237,175
 h TS = 209,078 m

Bauwerk Nr. BW 09
 Brücke i. Z. d. B178n
 über die GVS Feldkaiser
 Bau-km : 5+046,997
 KrW ca. 100 gon LW = 12,50
 BzG = 16,60 LH = 4,50
 MLC 50/50-100



Gradientenhöhe	204,69	204,95	205,21	205,47	205,73	205,99	206,25	206,51	206,77	207,03	207,29	207,55	207,81	208,07	208,15	208,34	208,64	208,96	209,26	209,31	209,69	210,10
Überholfahrstreifen	ÜFS auf 1.035 m Länge																					
Entwässerung links	DN 300 D 199,82 S 198,11 D 199,76 S 198,16 D 204,86 S 203,26 DN 300 D 205,29 S 203,69																					
Entwässerung rechts	DN 300 D 201,03 S 199,43 DN 300 D 203,08 S 201,48 DN 300 D 204,85 S 203,69 DN 300 D 205,69 S 203,64																					
Entwässerung mitte	DN 300 D 201,03 S 199,43 DN 300 D 203,08 S 201,48 DN 300 D 204,85 S 203,69 DN 300 D 205,69 S 203,64																					
Geländehöhe	200,89	201,21	201,83	202,61	203,38	203,96	203,91	204,27	204,73	205,24	205,68	206,20	206,70	207,21	207,34	207,68	208,18	208,67	209,07	209,15	209,66	210,11
Station	900,00	920,00	940,00	960,00	980,00	0,00	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	185,57	180,00	200,00	220,00	237,17	240,00	260,00	280,00
	4+900			5+000			5+100			5+200												

Zeichenerklärung

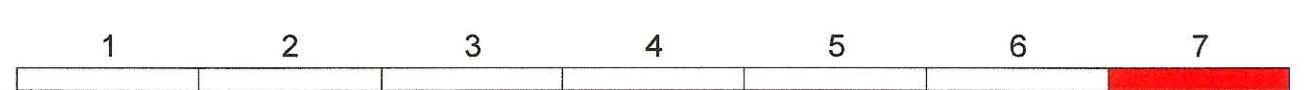
Gradientenhochpunkt
 Gradiententiefpunkt
 Ausrundungsbeginn Wanne / Ausrundungsende Kuppe
 Damm
 Einschnitt
 Graben/Mulde links
 Graben/Mulde rechts
 mittlerer Grundwasserstand
 Schacht links
 Schacht mitte
 Schacht rechts
 Schacht mitte u. rechts

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

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

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
 -2,0%
 432,50 m
 1,821%
 189,22 m

Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung
 DN 300 SB 1,2% links
 DN 300 SB 1,2% rechts
 DN 300 SB 1,2% mitte



Entwurfsbearbeitung:			Datum	Zeichen
EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH Bernhardstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351)46610 Dresden, den 01.09.2023	bearbeitet	08/2023	Nietzschmann	
	gezeichnet	08/2023	Riegel	
	geprüft:	08/2023	Schmidt	

DEGES			Datum	Zeichen
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Tel.: (030) 202 43 - 0 Fax: (030) 202 43 - 291 www.deges.de	bearbeitet	09/2023	i.A. Hahn	
	geprüft	09/2023	i.A. Schaefer	
	Projekt-Nr.	VKE 321.1		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

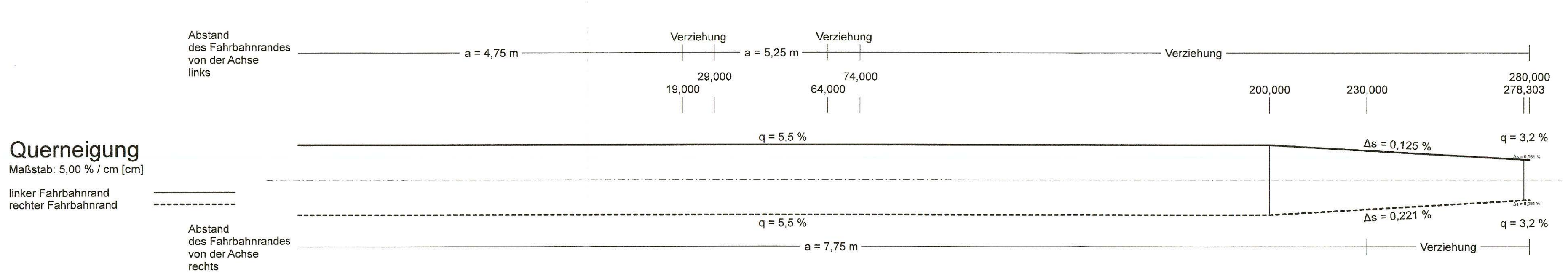
Feststellungsentwurf

FREISTAAT SACHSEN
 Unterlage / Blatt-Nr.: 6.1 / 7
 Höhenplan B178n (Achse 1)
 B 178n / A 4 bis Bundesgrenze
 PROJIS-Nr.: 1401990910
 Maßstab: 1:1.000/100

B 178n - Verlegung A 4 bis Bundesgrenze D/PL und D/CZ
 Bauabschnitt 1, Teil 1
 - Anschluss A 4 bis S 112 (Nostitz)

Aufgestellt: **DEGES**
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
 Berlin, den 15.09.2023
 DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

Krümmung



Querneigung

