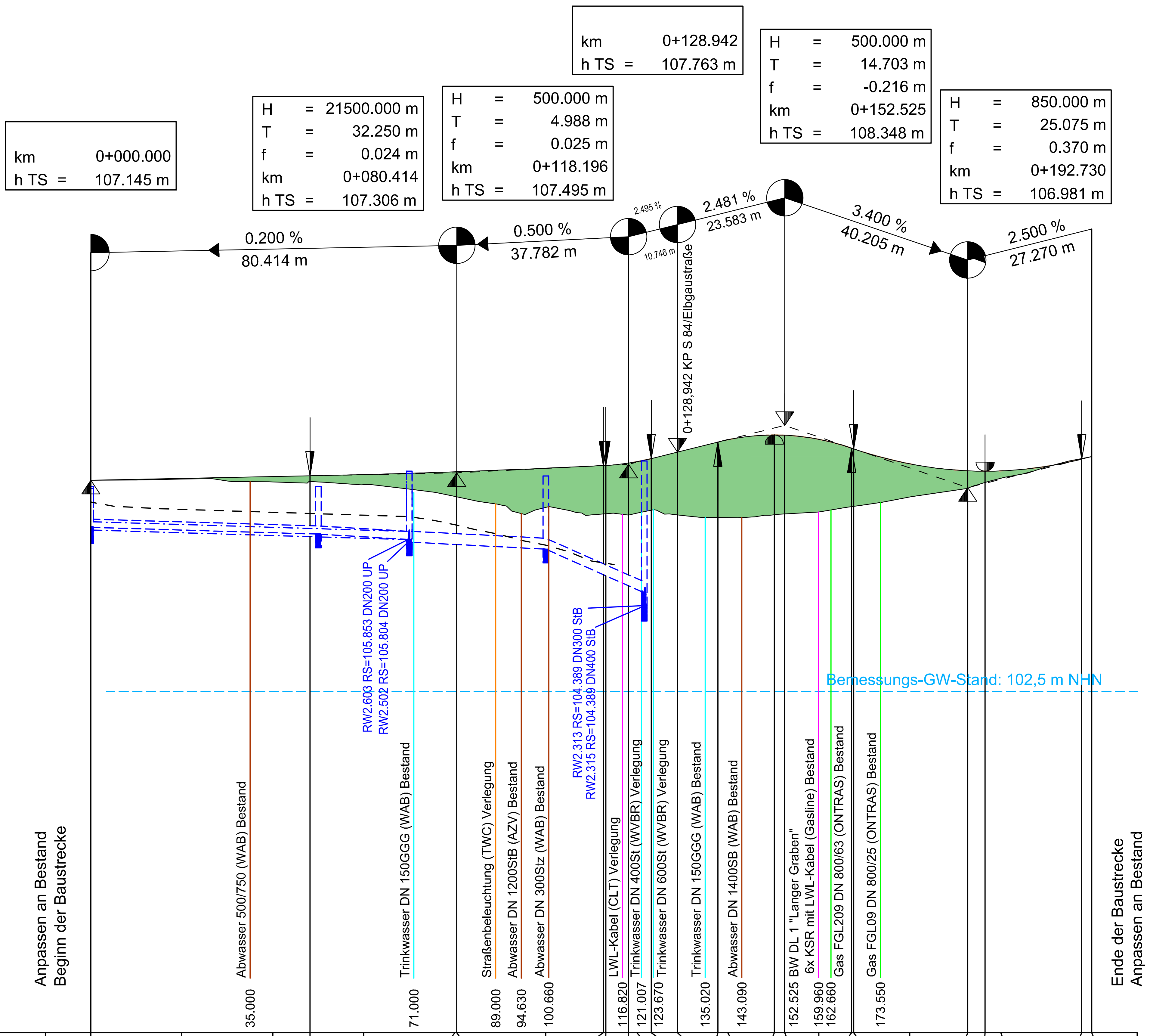
BW DL 1 "Langer Graben"
kombinierter Amphibien- und Wasserdurchlass (Langer Graben) im Zuge der Elbgaustraße
Bau-km 0+152,525

KrW = 92.47 gon	LW = 1.75 m		
BzG = 39.84 m	LH = 1.50 m		
MLC	50/50 - 100		
zivile Lasten	LM 1		
Bauart	Stahlbeton		



Gradientenhöhe	Station Gradiente
107.14	0.00
107.18	20.00
107.22	40.00
107.24	48.16
107.27	60.00
107.33	80.00
107.33	80.41
107.41	100.00
107.47	112.66
107.47	113.21
107.52	118.20
107.55	120.00
107.62	123.18
107.76	128.94
107.98	137.82
108.03	140.00
108.14	150.23
108.13	152.52
108.04	160.00
107.85	167.23
107.83	167.66
107.50	180.00
107.35	192.73
107.34	196.56
107.35	200.00
107.61	217.81
107.66	220.00

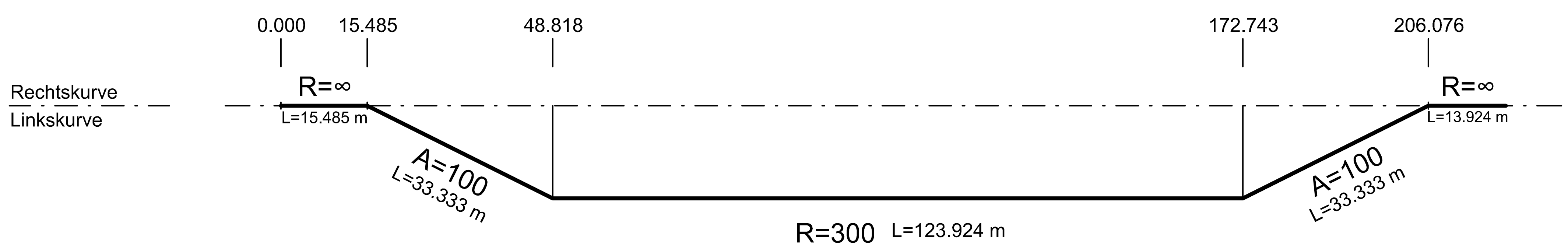
Entwässerung links: D 107.01, S 106.12 – LP DN 150 0.30 % – D 107.01, S 105.97 – LP DN 150 – D 107.29, SE 105.85, SA 105.80 – DN 200 UP 0.52 % – D 107.24, S 105.65 – DN 200 UP – D 107.57, SE 104.69, SA 104.39

Entwässerung rechts: D 106.96, S 106.07 – LP DN 150 0.30 % – D 107.34, S 105.85

Geländehöhe	Station Gelände
107.14	0.00
107.17	20.00
107.11	40.00
107.04	60.00
106.79	80.00
106.55	100.00
106.42	120.00
106.32	140.00
106.44	160.00
106.78	180.00
107.19	200.00
107.66	220.00

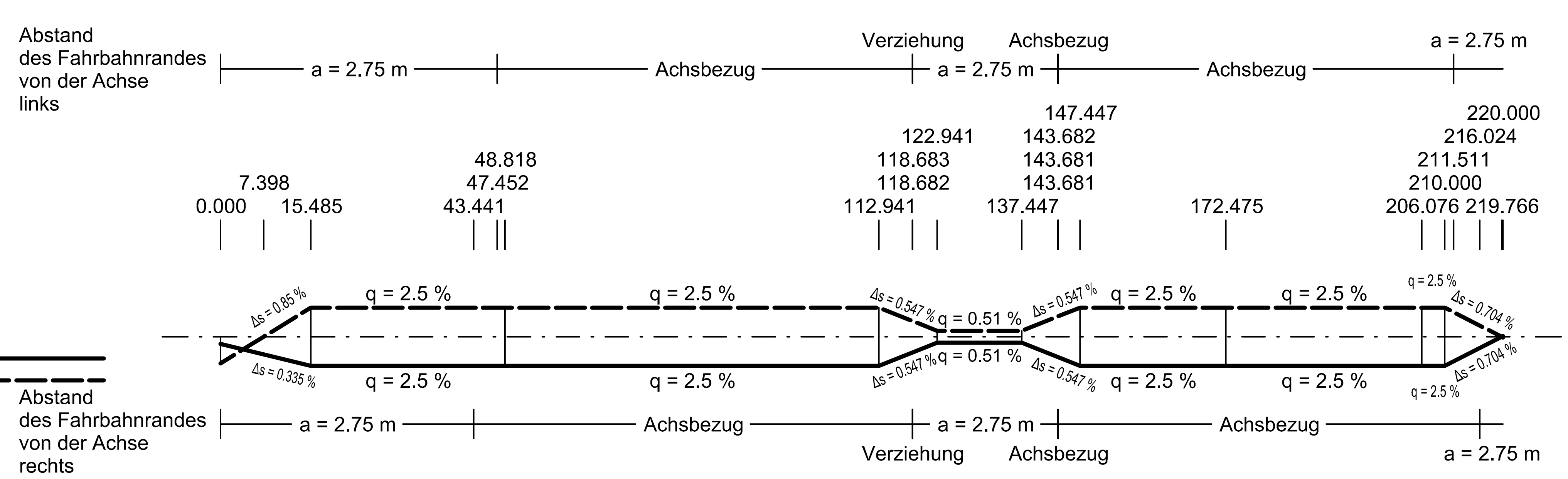
0+000 0+100 0+200

Krümmung
Maßstab 500/R [cm]



Querneigung
Maßstab: 5.00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand



Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt

Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne

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% 789,22 m)

Damm

Einschnitt

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

Graben/Mulde rechts

Graben/Mulde links

Schacht links, Schacht mitte, Schacht rechts, Schacht mitte u. rechts

Bemessungsgrundwasserstand

Lärmschutz:
Lärmschutzwand rechts
Lärmschutzwand links

Entwurfsbearbeitung:
A|PLUS|S
Schaufußstraße 19, 01277 Dresden
Tel: 0351-31213-30
Fax: 0351-31213-32
E-Mail: info@apluss.de
Dresden, den 10.02.2021

Bearbeitet:	02/2021	Schönfeld
Gezeichnet:	02/2021	Fleischer
Geprüft:	02/2021	Wölk
Projekt-Nr. :	07.14/009-1	

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:	18.02.2021	Hahn
Geprüft:	18.02.2021	Schaefer
VKE	325.1 / 325.2	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

FREISTAAT SACHSEN
S 84 Neubau Niederwartha - Meißen

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.2 / 1
Höhenplan
Elbgaustraße
Maßstab: 1 : 1.000/100

S 84
Neubau Niederwartha - Meißen
BA 3 (0+000 bis 3+608,169)
BA 2.2 (10+000 bis 12+605,922)

Aufgestellt: DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin

gez. i. A. Breinig

Berlin, den 18.02.2021

19.03.2021, 10:20 C:\Daten\Projekte\D_DEGES_S84n_VKE325.2_Lph3_4_Feststellungsentw_ueberarb\Teil_B_UL_06_Hoehenplane\Teil_B_UL_06_02_Hoehenplane_Nebennetz\06_2_001_S84_BA3_HP_E.dwg