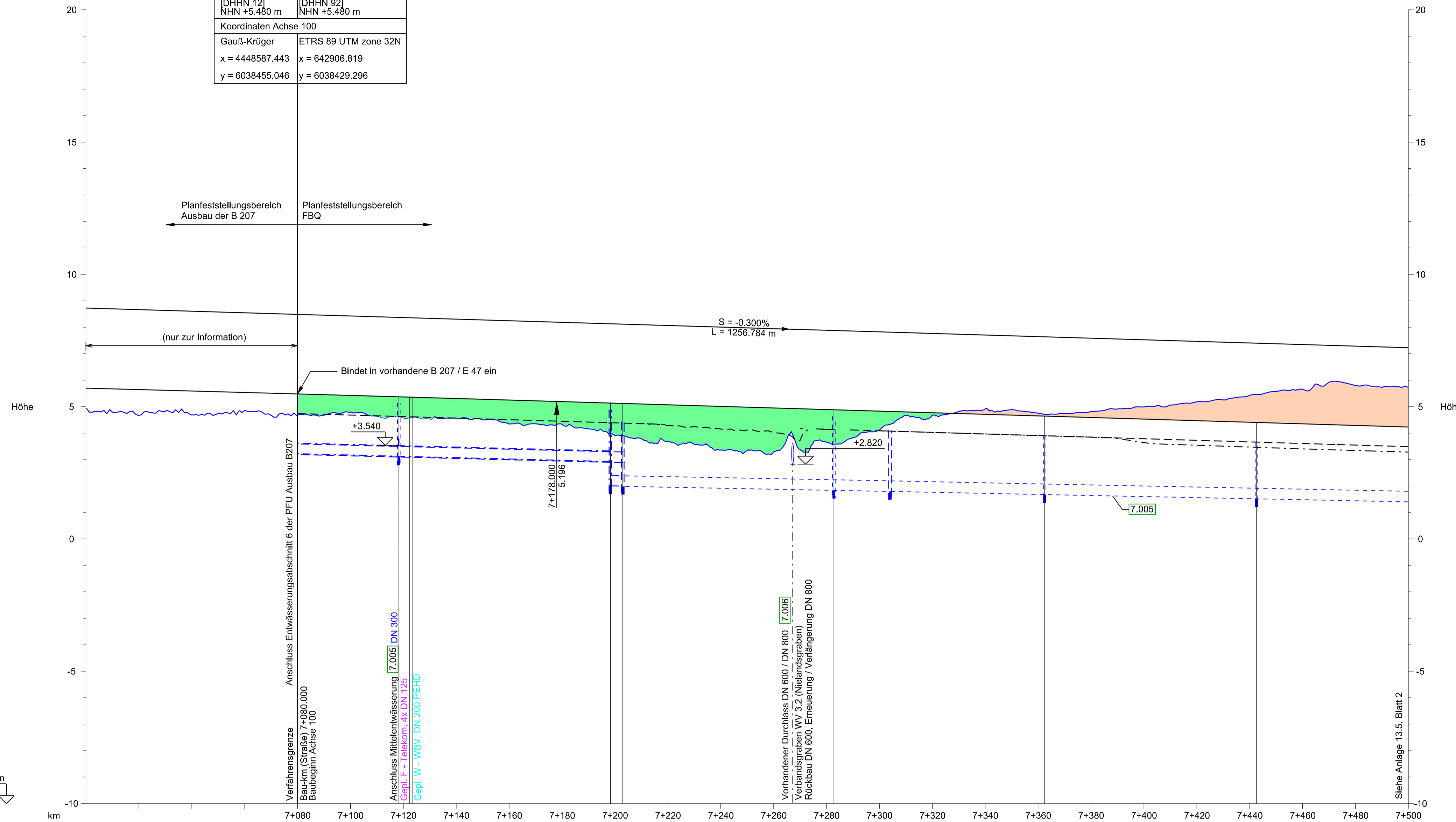
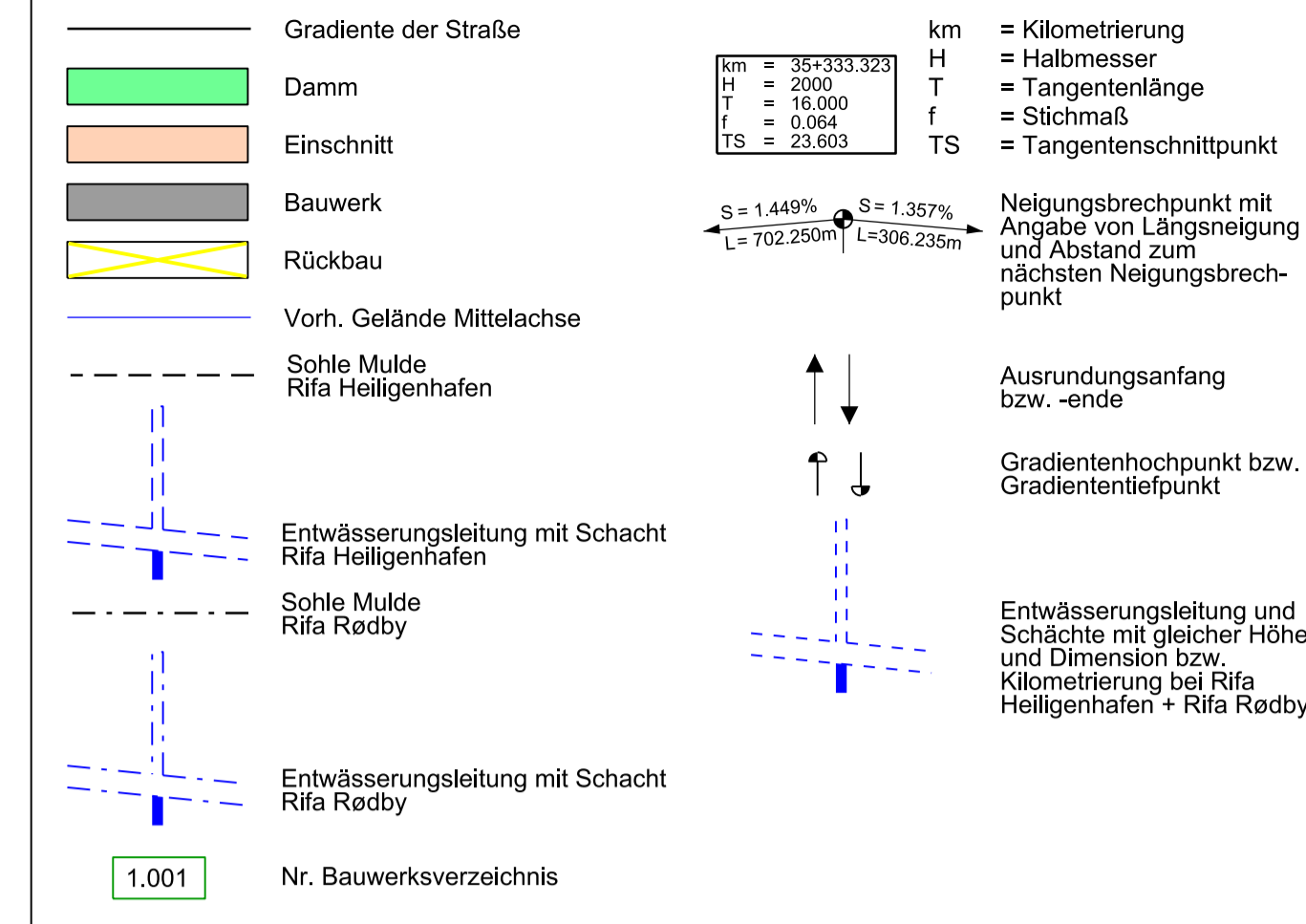


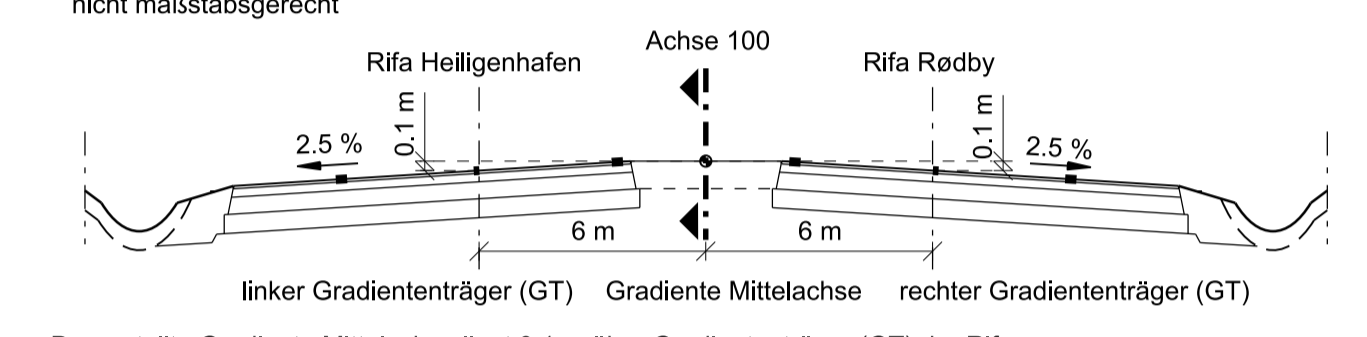
Schnittstelle Straße (E 47, Achse 100)	
Planfeststellung Ausbau B 207 Bau-km (Straße) 18+032.201	Planfeststellung FBQ Bau-km (Straße) 7+080.000
Höhe Gradiente Mittelachse (DHHN 12) NHN +5.480 m	Höhe Gradiente Mittelachse (DHHN 92) NHN +5.480 m
Koordinaten Achse 100	
Gauß-Krüger x = 4448587.443 y = 6038455.046	ETRS 89 UTM zone 32N x = 642906.819 y = 6038429.296



ZEICHENERKLÄRUNG



REGELQUERSCHNITT STRASSE, FEHMARN:



Dargestellte Gradiente Mittelachse liegt 0.1 m über Gradiententräger (GT) der Rifas.

BEMERKUNGEN:

Alle Maße in Meter, wenn nicht anders angegeben
Höhen über NHN
Sickerleitungen (z.B. die Mittelentwässerung) sind in den Längsschnitten nicht dargestellt.
Alle Angaben hierzu sind den Leitungsplänen zu entnehmen.

QUERVERWEISE:

Entwässerungsdetails siehe Anlage 13.3, Blatt 1
Lagepläne siehe Anlage 7.1, Blatt 2
Angaben zur Querneigung siehe Anlage 8.2, Blatt 1
Leitungspläne siehe Anlage 7.3, Blatt 1

Planfeststellungsunterlage
Anlage 13.5, Blatt 1
Ergebnisse wassertechn. Untersuchungen
Höhenplan Entwässerung E47
1 von 7

DECKBLATT

	7+080	7+100	7+120	7+140	7+160	7+180	7+200	7+220	7+240	7+260	7+280	7+300	7+320	7+340	7+360	7+380	7+400	7+420	7+440	7+460	7+480	7+500			
Gradiente Mittelachse	5.480	5.433	5.372	5.309	5.250	5.196	5.135	5.070	5.010	4.950	4.880	4.810	4.740	4.670	4.600	4.530	4.460	4.390	4.320	4.250	4.180	4.110	4.040		
vorh. Gelände Mittelachse	4.674	4.761	4.618	4.557	4.496	4.435	4.374	4.313	4.252	4.191	4.130	4.069	4.008	3.947	3.886	3.825	3.764	3.703	3.642	3.581	3.520	3.459	3.398	3.337	
Sohle Mulde links																									
Sohle Mulde rechts	4.738	4.681	4.624	4.566	4.507	4.447	4.387	4.328	4.268	4.208	4.147	4.087	4.027	3.967	3.907	3.847	3.787	3.727	3.667	3.607	3.547	3.487	3.427	3.367	
Schacht-Nr.			6H0013*				6H0014*				6H0015*		6H0115*		6H0016*		6H0017*								
Entwässerungsleitung			→ 0.25 % RW DN 400 B/DN 150 PE	→ 0.24 % RW 84.43 m DN 400 B/DN 150 PE			→ 0.20 % RW 79.58 m DN 400 B	→ 0.20 % RW 21.19 m DN 400 B			→ 0.20 % RW 58.64 m DN 400 B/DN 150 PE	→ 0.20 % RW 79.86 m DN 400 B/DN 150 PE			→ 0.20 % RW 79.87 m DN 400 B/DN 150 PE										
Deckelhöhe			+3.100 +3.301 Anschl. Mittelrinnk.				+2.894 +2.000				+1.841 +4.638	+1.798 +4.188			+1.681 +4.013		+1.521 +3.762								
Sohlhöhe																									
Bau-km (Straße)		7+118.315	7+122.410	7+123.610			7+198.520	7+202.980			7+282.810	7+304.040			7+362.690		7+442.790								
Schacht-Nr.			6P0013*				6P0014*				6P0015*		6P0016*		6P0017*										
Entwässerungsleitung			→ 0.25 % RW DN 400 B/DN 150 PE	→ 0.25 % RW 80.22 m DN 400 B/DN 150 PE			→ 0.20 % RW 84.76 m DN 400 B/DN 150 PE	→ 0.20 % RW 79.93 m DN 400 B/DN 150 PE			→ 0.20 % RW 79.93 m DN 400 B/DN 150 PE	→ 0.20 % RW 80.34 m DN 400 B/DN 150 PE			→ 0.20 % RW 80.14 m DN 400 B/DN 150 PE										
Deckelhöhe			+3.100 +3.301 +5.136				+2.894 +2.010				+1.841 +4.638	+1.798 +4.188			+1.681 +4.013		+1.521 +3.572								
Sohlhöhe																									
Bau-km (Straße)		7+118.315	7+122.410	7+123.610			7+198.520	7+202.980			7+282.810	7+304.040			7+362.690		7+442.790								

HÖHENPLAN ENTWÄSSERUNG STRASSE - ACHSE 100 1.001
Horizontal 1:1000, Vertikal 1:100

Index	Datum	Bearb./Gez.	Gepr.	Freig.	Art der Änderung
7	2016-06-03	AHY/BXR	HIL	SKP	Datum geändert
6	2016-05-03	AHY/PVI	HIL	SKP	Textposition verschoben
5	2016-02-29	HIL/GFC	AHY	SKP	Anp. Durchlass WV 3.2

Fehmarnbelt Fixed Link

Plan Approval Document

Feste Fehmarnbeltquerung

Planfeststellungsunterlage

gez. Claus Dynesen, 03.06.2016 gez. Torsten Conradt, 03.06.2016

Datum	Bearb./Gez.	Gepr.	Freig.	RAMBOLL ARUP TEC
2013-10-01	SOTH/PVI	AHY/HIL	gez. S. Pedersen	
Projekt Nr. 9594004	Maßstab 1:1000/100	Format A1	Index Datum 2016-06-03	C/o Rambøll Danmark A/S Hannemanns Allé 53 DK-2300 København S

Achse 100

Ergebnisse wassertechnische Untersuchungen Bau-km (Bahn)
Höhenplan Entwässerung E47 Bau-km (Straße) 7+080.000 - 7+500.000
1 von 7 Plan-Nr. RAT-N-X11-1372 Index 7

RAT-N-X11-1372