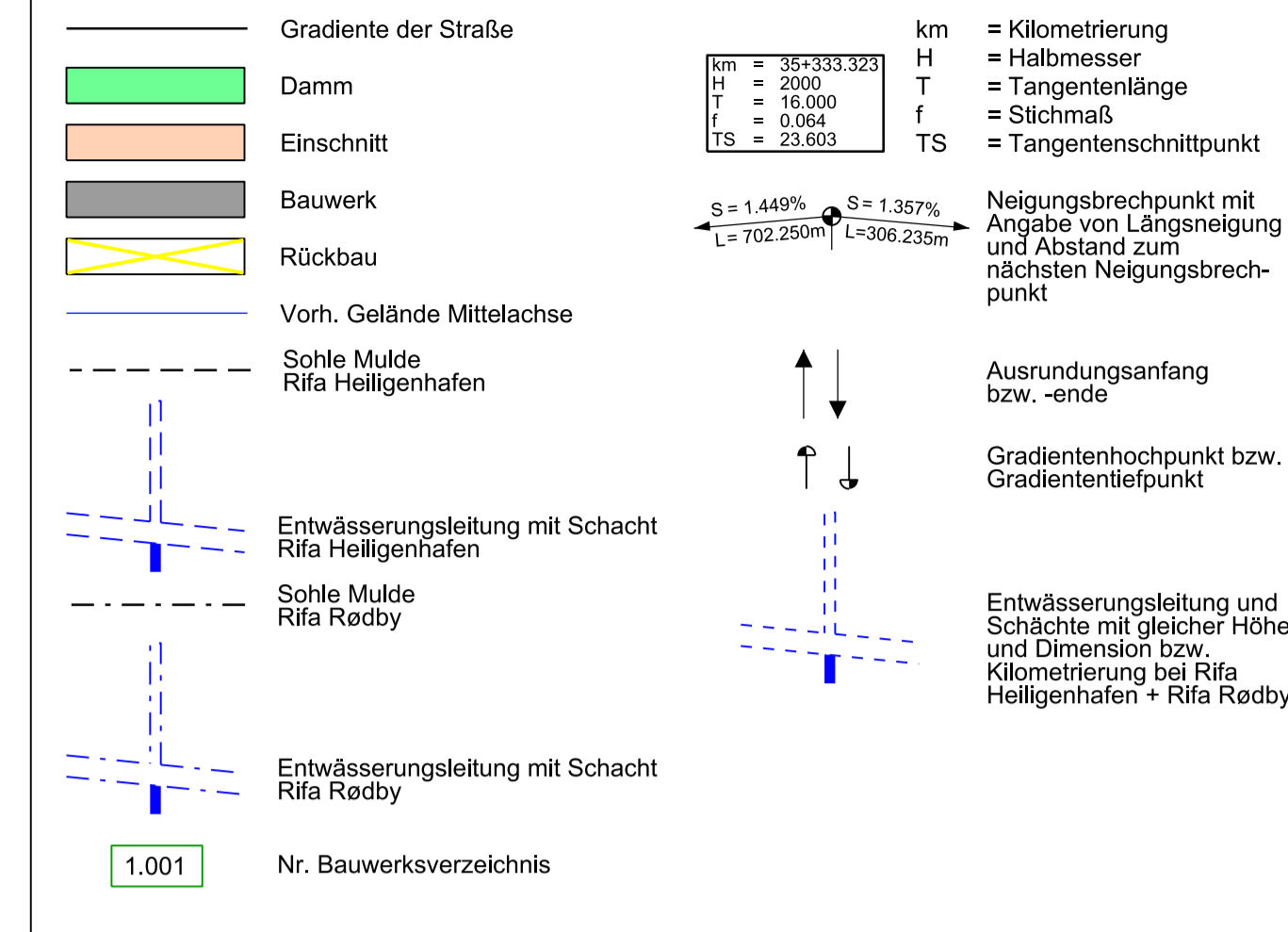
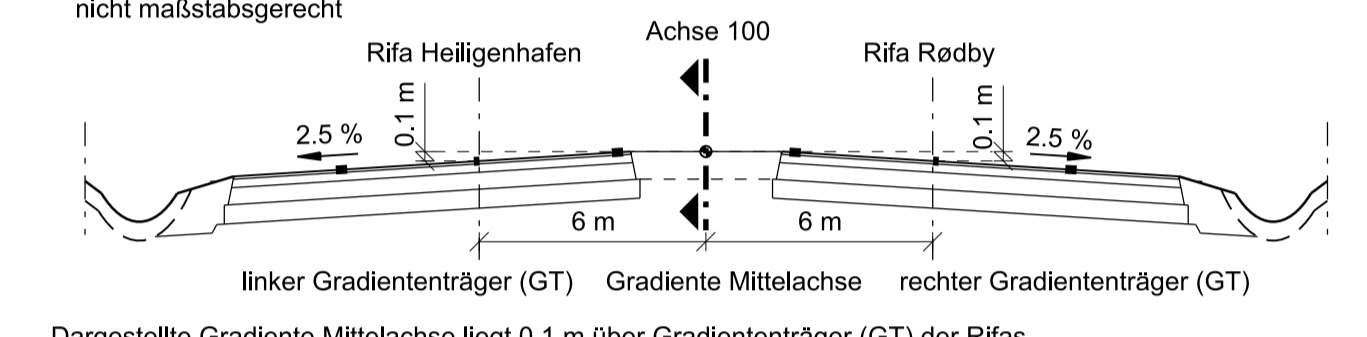


ZEICHENERKLÄRUNG



REGELQUERSCHNITT STRASSE, FEHMARN:



BEMERKUNGEN:

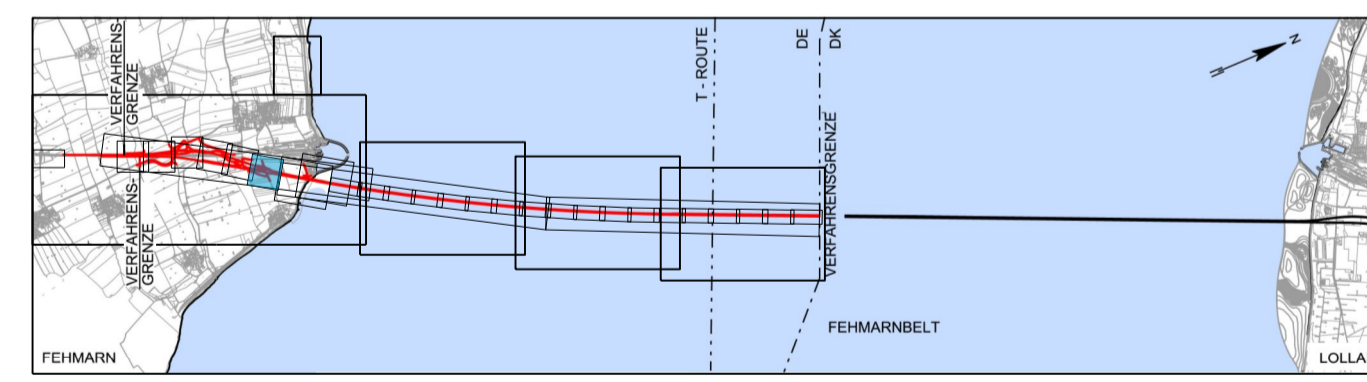
Alle Maße in Meter, wenn nicht anders angegeben
Höhen über NHN
Sickerleitungen (z.B. die Mittelentwässerung) sind in den Längsschnitten nicht dargestellt.
Alle Angaben hierzu sind den Leitungsplänen zu entnehmen.

QUERVERWEISE:

Entwässerungsdetails siehe Anlage 13.3, Blatt 6
Lagepläne siehe Anlage 7.1, Blatt 7
Angaben zur Querneigung siehe Anlage 8.2, Blatt 6
Leitungspläne siehe Anlage 7.3, Blatt 6

Planfeststellungsunterlage
Anlage 13.5, Blatt 6
Ergebnisse wassertechn. Untersuchungen
Höhenplan Entwässerung Hauptbereich
6 von 7

RAT-N-X11-1377



Index	Datum	Bearb./Gez.	Gepr.	Freig.	Art der Änderung

Fehmarnbelt Fixed Link
Plan Approval Document

Feste Fehmarnbeltquerung
Planfeststellungsunterlage

Femern
Sund & Belt

Lan desbetriebs
Straßenbau und Verkehr
Schleswig-Holstein
Niederlassung Lübeck

gez. Claus Dynesen, 01.10.2013
gez. Torsten Conradt, 01.10.2013

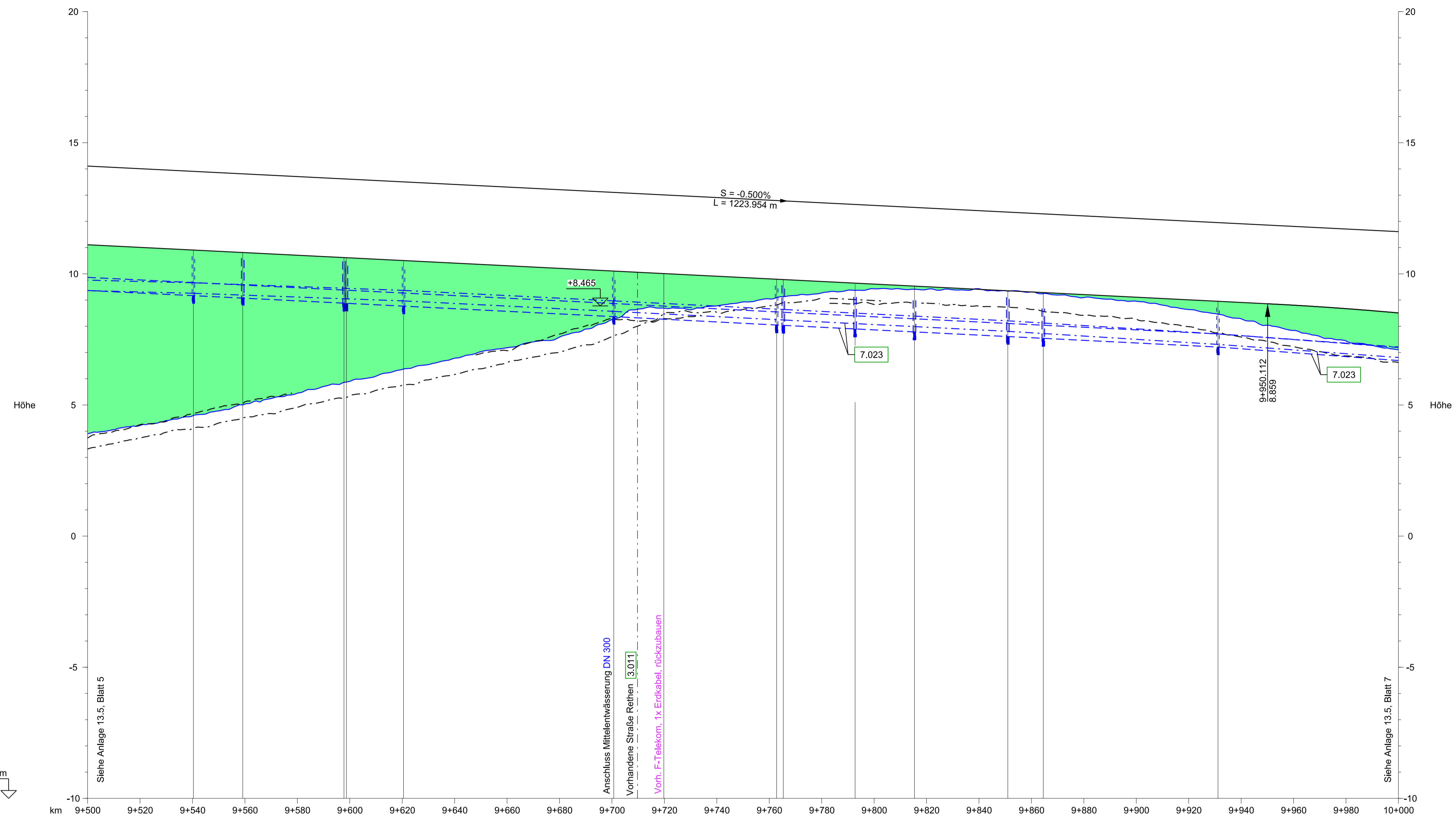
Datum	Bearb./Gez.	Gepr.	Freig.	Art der Änderung
2013-10-01	SOTH/PVI	AHY/HIL	gez. S. Pedersen	

Projekt Nr. 9594004
Maßstab 1:1000/100
Format A1
Index Datum 2014-02-14
C/o Rambøll Danmark A/S
Hannemanns Allé 53
DK-2300 København S

Achse 100

Ergebnisse wassertechnische Untersuchungen Bau-km (Bahn)
Höhenplan Entwässerung E47
6 von 7

Bau-km (Straße) 9+500.000 - 10+000.000
Plan-Nr. RAT-N-X11-1377
Index 4



	9+500	9+520	9+540	9+560	9+580	9+600	9+620	9+640	9+660	9+680	9+700	9+720	9+740	9+760	9+780	9+800	9+820	9+840	9+860	9+880	9+900	9+920	9+940	9+960	9+980	10+000									
Gradiente Mittelachse	3.902	4.221	4.585	5.004	5.447	5.859	6.355	6.781	7.182	7.585	8.239	8.647	8.689	8.777	9.044	9.130	9.271	9.370	9.432	9.415	9.407	9.432	9.354	9.313	9.247	9.096	8.956	8.639	8.463	8.287	8.040	7.842	7.441	8.510	
vorh. Gelände Mittelachse	3.902	4.221	4.585	5.004	5.447	5.859	6.355	6.781	7.182	7.585	8.239	8.647	8.689	8.777	9.044	9.130	9.271	9.370	9.432	9.415	9.407	9.432	9.354	9.313	9.247	9.096	8.956	8.639	8.463	8.287	8.040	7.842	7.441	8.510	
Sohle Mulde links	3.742	4.251	4.668	5.122	5.498	5.859	6.355	6.781	7.182	7.585	8.239	8.647	8.689	8.777	9.044	9.130	9.271	9.370	9.432	9.415	9.407	9.432	9.354	9.313	9.247	9.096	8.956	8.639	8.463	8.287	8.040	7.842	7.441	8.510	
Sohle Mulde rechts	3.318	3.740	4.100	4.528	4.908	5.346	5.747	6.182	6.617	7.071	7.611	8.007	8.490	8.533	8.778	9.080	9.415	9.432	9.415	9.407	9.432	9.415	9.354	9.313	9.247	9.096	8.956	8.639	8.463	8.287	8.040	7.842	7.441	8.510	
Schacht-Nr.		2H0007	2H0107	2H0108	2H0108	2H0008	2H0009	2H0010	2H0110	2H0111	2H0112	2H0011	2H0012																						
Entwässerungsleitung		0.30 % RW 18.83 m DN 500 B	1.00 % RW 38.84 m DN 500 B	0.28 % RW 6.44 m DN 500 B	0.28 % RW 21.73 m DN 500 B	0.41 % RW 62.00 m DN 500 B	0.40 % RW 49.01 m DN 500 B/DN 150 PE	0.45 % RW 66.50 m DN 500 B	0.63 % RW 80.00 m DN 500 B																										
Deckelhöhe		+9.165	+9.014	+9.830	+8.626	+8.608	+8.547	+8.307	+8.465	+9.554	+7.989	+7.700	+7.609	+7.413	+7.114	+8.708																			
Sohlhöhe		+9.165	+9.014	+9.830	+8.626	+8.608	+8.547	+8.307	+8.465	+9.554	+7.989	+7.700	+7.609	+7.413	+7.114	+8.708																			
Bau-km (Straße)		9+540.345	9+559.175	9+598.730	9+620.420	9+700.680	9+764.220	9+792.750	9+815.410	9+864.540	9+931.210																								
Schacht-Nr.		2F0007	2F0008	2F0009	2F0010	2F0011	2F0012																												
Entwässerungsleitung		0.34 % RW 80.18 m DN 400 B	0.50 % RW 80.51 m DN 400 B	0.50 % RW 65.29 m DN 400 B	0.50 % RW 85.37 m DN 400 B	0.62 % RW 80.42 m DN 400 B	0.73 % RW 80.28 m DN 400 B																												
Deckelhöhe		+9.238	+9.567	+9.868	+8.240	+8.554	+7.813	+9.109																											
Sohlhöhe		+9.238	+9.567	+9.868	+8.240	+8.554	+7.813	+9.109																											
Bau-km (Straße)		9+540.345	9+620.420	9+700.680	9+719.790	9+764.220	9+851.010	9+931.210																											

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

PVI 25-FEB-2014 16:10 F:\FBT_Tunnel Design Services\CAD\Drawing_P\ARAT-T-N-X11-1377.dgn