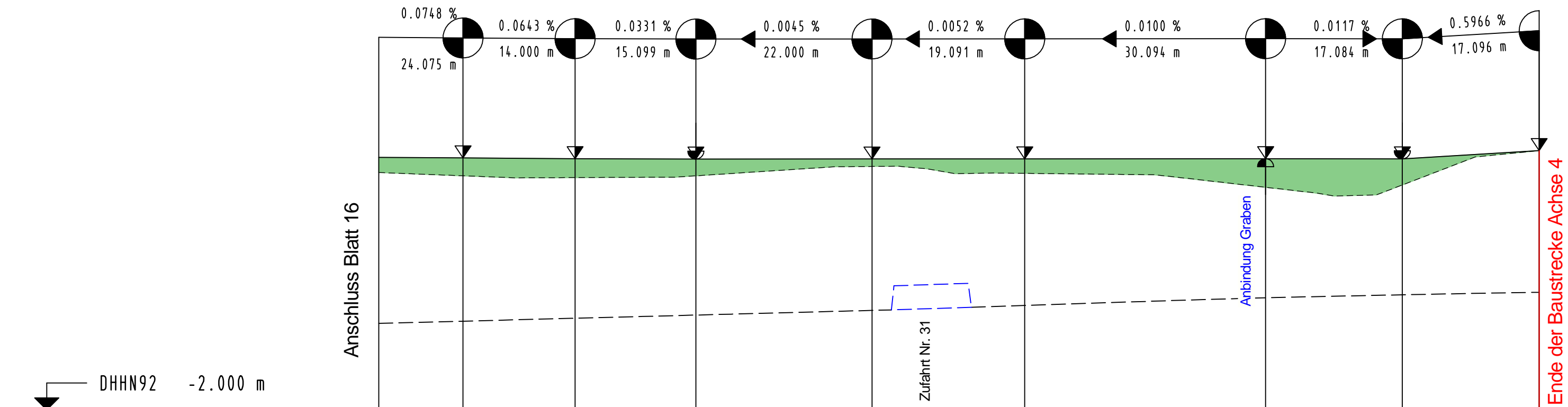
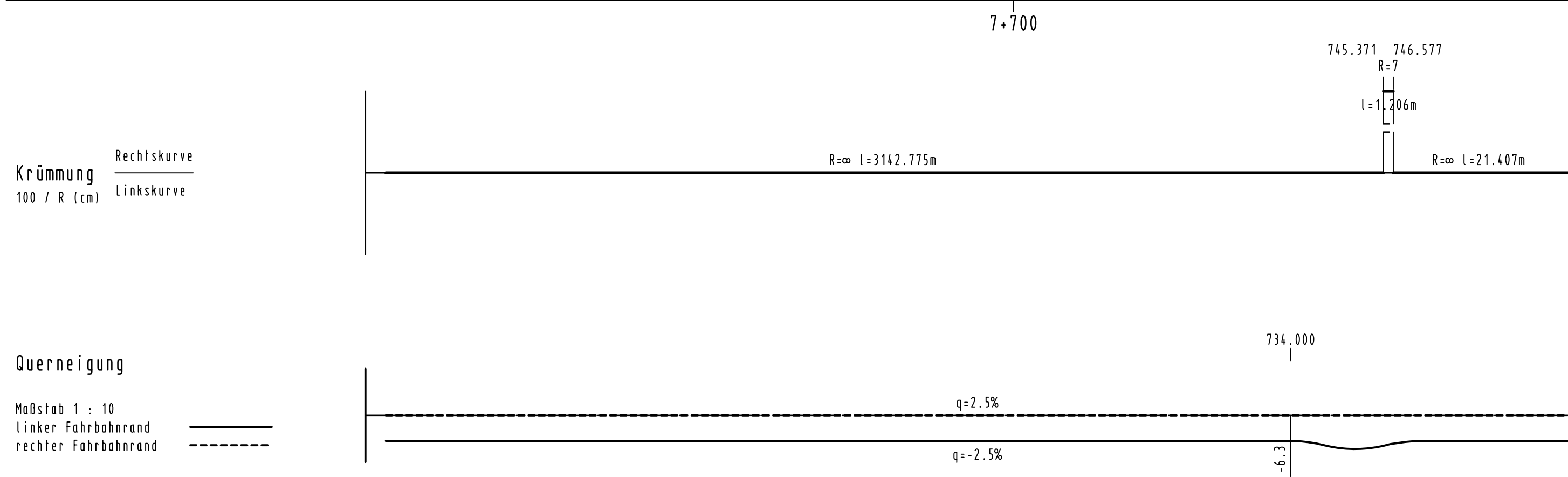


ohne Ausrundung km 7+633.520 h TS = 1.149 m	ohne Ausrundung km 7+647.520 h TS = 1.140 m	ohne Ausrundung km 7+662.619 h TS = 1.135 m	ohne Ausrundung km 7+703.710 h TS = 1.137 m	ohne Ausrundung km 7+733.804 h TS = 1.140 m	ohne Ausrundung km 7+750.888 h TS = 1.138 m	ohne Ausrundung km 7+767.984 h TS = 1.240 m
---	---	---	---	---	---	---



Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731.500	737.353	740.000	742.382	746.539	747.654	756.448	760.000	760.013	767.984
Geländehöhe	0.97			0.90			0.91			1.04	1.05	1.01	0.95		0.96				0.94				0.71	0.67	0.69		1.16	1.16		1.24
Entwässerung rechts																														
Entwässerung links	-0.91		-0.88		-0.85		-0.83		-0.78		SA -0.75	DN 300 / 0,27 %	SE -0.72			-0.68		-0.65		-0.62		-0.59		-0.57		-0.55			-0.53	
Station	623.000	627.050	637.050	640.000	647.051	655.900	660.000	667.051	677.050	680.000	687.050	687.900	691.500	695.000	697.050	700.000	707.050	717.050	720.000	727.045	731									



Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt
Gradiententiefpunkt
Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
Damm
Einschnitt
Graben / Mulde links
Graben / Mulde rechts
Schacht links
Schacht rechts
Rohrleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung
links
rechts

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

H = 15.000 m
T = 362.155 m
f = 4.372 m
km 0+601.335
hTS = 415.868 m

1.500 %
1 531,000 m
0.700 %
725,000 m

D = Deckelhöhe Schacht
S = Sohlhöhe Schacht
SE = Sohlhöhe Einlauf
SA = Sohlhöhe Auslauf
E = Einlauf
A = Auslauf

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
								OD										

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Entwurfsbearbeitung:		Datum	Zeichen
 LINDSCHULTE Ingenieurgesellschaft mbH NINO-Allee 30 • DE 48629 Nordhorn Tel.: +49 59 21 1 88 44 - 0 E-Mail: nordhorn@lindschulte.de Internet: www.lindschulte.de	bearbeitet	15.10.2018	DAI
	gezeichnet	15.10.2018	BHs
	geprüft: Nordhorn, 15.10.2018		
	DAI		

Entwurfsaufstellung:	P-Nr.: 414325
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Aurich - Eschener Allee 31 26603 Aurich	nachgeprüft: Aurich, 18.11.2021
	gez. Hoheisel

FESTSTELLUNGSENTWURF

 Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen	Unterlage / Blatt-Nr.: 6.1 / 17
Höhenplan Bau km 7+623 bis 7+768 (Achse 4)	
Straße: L 21 von Abs. 10 / Stat. 2.607 bis Abs. 30 / Stat. 3.731	L 821 von Abs. 10 / Stat. 0.013 bis Abs. 10 / Stat. 0.555
Maßstab: 1: 500 / 50	

Neubau eines Radweges an der L 21 Holte - Potshausen - Stickhausen	
Aufgestellt: Aurich, den 18.11.2021 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Aurich im Auftrag:gez. Kilic.....	