BW 6.01	A 20 (Achse 61) Bau-km 16+323.463
	Schmalfelder Au (Achse 150) und 2 Wirtschaftswege (Achse 100 und Achse 115) Bau-km 0+417.091 (Achse 100)

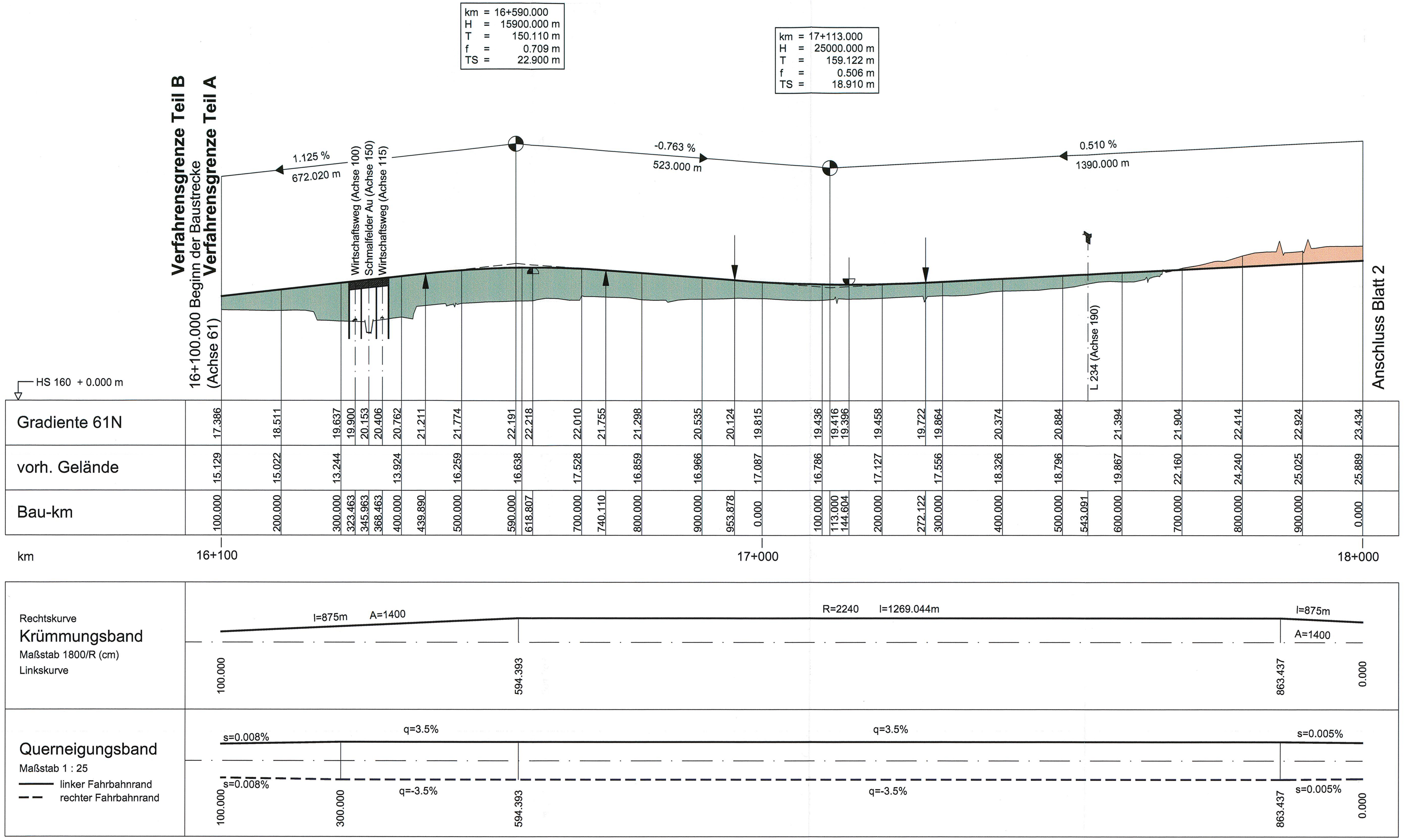
Kreuzungswinkel = 100 gon
LS = 65.00 m (20/25/20 m)
LH ≥ 4.50 m
Breite zw. d. Geländern = 2x15.75 m
LM 1 gem. DIN-Fachbericht 101

MLC 50/50-100 STANAG 2021

BW 6.02	L 234 (Achse 190) Bau-km 0+665.055
	A 20 (Achse 61) Bau-km 17+543.091

Kreuzungswinkel = 81.0134 gon
LS = 2x26.00 m in Achsrichtung der Achse 190
LH ≥ 4.70 m
Breite zw. d. Geländern = 12.25 m
LM 1 gem. DIN-Fachbericht 101

MLC 30/30-100 STANAG 2021



Gradiente 61N	17.386	18.511	19.637	19.900	20.153	20.406	20.762	21.211	21.774	22.191	22.218	22.010	21.755	21.298	20.535
vorh. Gelände	15.129	15.022	13.244				13.924		16.259	16.638		17.528		16.859	16.966
Bau-km	100.000	200.000	300.000	323.463	345.963	368.463	400.000	439.890	500.000	590.000	618.807	700.000	740.110	800.000	900.000

Gradiente 61N	20.124	19.815	19.436	19.416 19.396	19.458	19.722	19.864	20.374	20.884		21.394	21.904	22.414	22.924	23.434
vorh. Gelände		17.087	16.786		17.127		17.556	18.326	18.796		19.867	22.160	24.240	25.025	25.889
Bau-km	953.878	0.000	100.000	113.000 144.604	200.000	272.122	300.000	400.000	500.000	543.091	600.000	700.000	800.000	900.000	0.000

Zeichenerklärung

Km= 35+626.369
H = -17500
T = 248.980
f = -1.771
TS 57.665
1.449% 1387.207m
1.396% 1255.891m

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle und Steigung in Prozent, Länge der Gefäll- (Steigungs-) Strecke und Halbmesser

🟩 Damm

🟥 Einschnitt

Gradientenhochpunkt bzw. Gradiententiefpunkt

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

MECKLENBURGISCHES
INGENIEURBÜRO FÜR
VERKEHRSBAU GMBH SCHWERIN
Ludwigsluster Chaussee 72 , 19061 Schwerin , Telefon: 0385/39960 , Telefax: 0385/3977127

P:\06096100\CAD\ENTWPLAN\PLAN\UHP_06.09\
UHP_1li\ 0.31m² 24.06.2009

Krüger
Schwerin, den 06/2009 Geschäftsführer

MERKEL INGENIEUR CONSULT
Bismarkallee 1 , 24105 Kiel , Telefon: 0431/339310 , Telefax: 0431/337269

	Datum	Zeichen
bearb.	06/2009	Goldschmidt
gez.	06/2009	Brunner
gepr.	06/2009	Lass

Straßenbauverwaltung
Land Schleswig - Holstein

Straße : **BAB A 20** Betr.-km:
Nächster Ort: **Hartenholm**

Unterlage Nr. 4
Blatt Nr. 1L
Bau-km

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft	06/2009	Heitmann

Neubau der BAB A 20
Nord-West-Umfahrung Hamburg

Teil A
A 7 bis B206 westlich Wittenborn

Bau-km: 16+100.000 bis 35+776.347

Übersichtshöhenplan BAB A20
Achse 61
Rifa Bad Bramstedt, Gradiente 61N
Bau-km 16+100.000 - 18+000.000

Maßstab 1 : 5.000 / 500

Aufgestellt:
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr
Schleswig - Holstein
Niederlassung Lübeck
Projektgruppe A20

Lüth

Lübeck, den 29.06.2009

Nachrichtlich

Planfeststellungsunterlage
vom 29.06.2009

Anlage: 4
Blatt: 1L