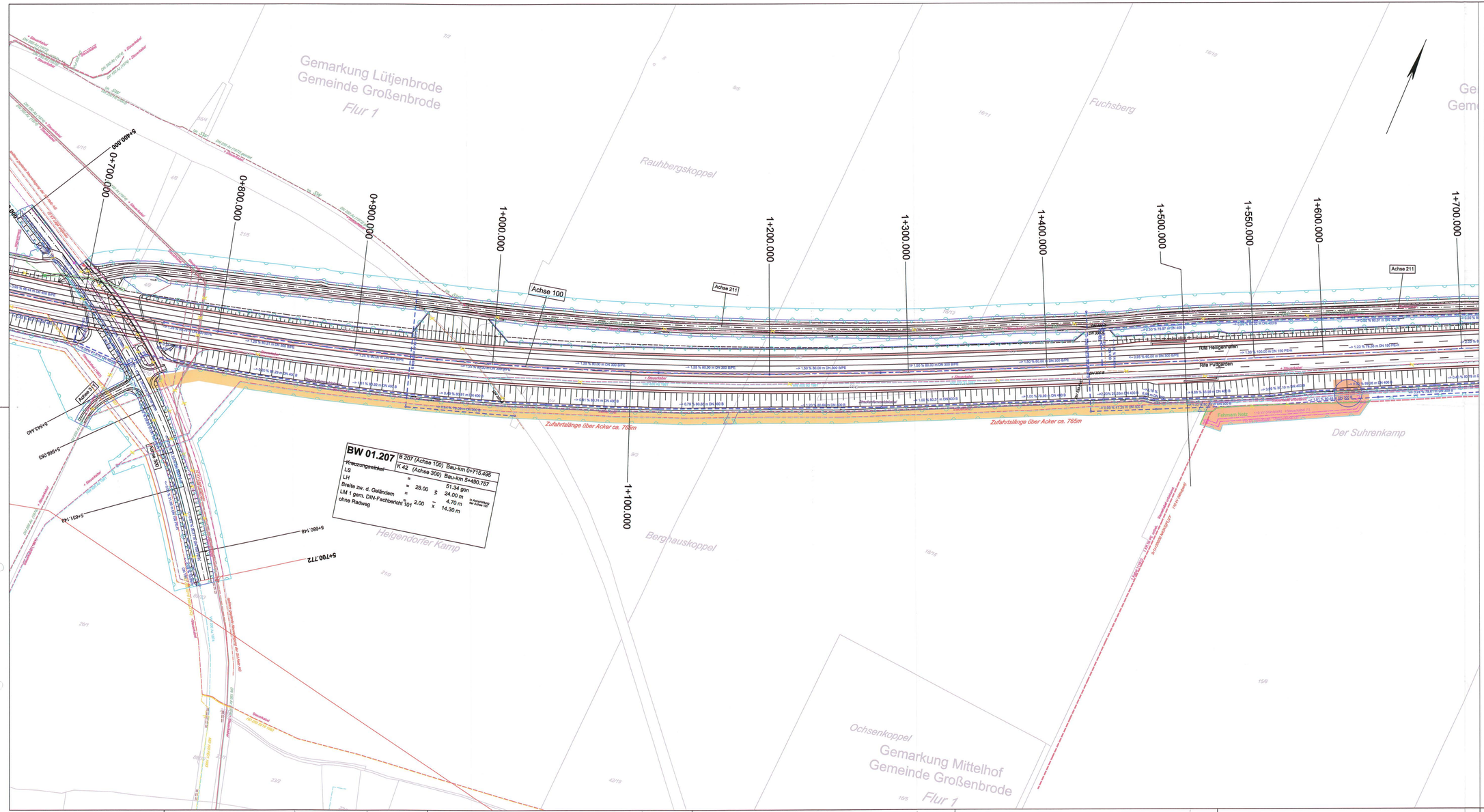

Zeichenerklärung

Dammböschung	Deckenangleichung
Bankett Entwässerungsrinne Standstreifen	Entsiegelung
Fahrbahn	Baum fällen
Mittelstreifen (unbefestigt)	Gebäude/BW Abbruch
Fahrbahn	Flurgrenze Gemarkungsgrenze Gemeindegrenze Flurstücksgrenze
Standstreifen Entwässerungsrinne Bankett Entwässerungsmulde mit Fließrichtung	Tiefpunkt / Hochpunkt
Einschnittsböschung	2.5% Fahrbahnquerneigung
Gehweg	geplante V-Ampel
Wirtschaftsweg (unbefestigt/befestigt)	vorh. Kilometrierung der B207
Gewässer	Abschnitt 580 Betriebsstation 0.600 – Abschnittsbereich Betriebsstationierung
Verwallung	05L09.1 D = 23.43 S = 21.91 T = 1.52 – Schacht Nr. D = Deckelhöhe S = Sohlhöhe T = Schachttiefe
Herstellung eines Zaunes	3P1218 D = 12.25 S = 11.01 T = 1.24 – Schacht Nr. D = Deckelhöhe S = Sohlhöhe T = Schachttiefe
Wildleiteinrichtung	
Eingriffsgrenze	
Grenze der baubedingten Flächeninanspruchnahme passive Schutzeinrichtung	
Fledermausüberflughilfe / Fledermausleitzaun	
Lärmschutzwand	
Betonstützwand	
Amphibiensperreinrichtung	
Blendschutz	
DN300 B -> geplante Entwässerungltg. mit Kontrollschacht und Fließrichtung	
DN150 PE -> geplante Vollsickerrohrleitung mit Schacht und Fließrichtung	
11 lfd.-Nr. aus dem Bauwerksverzeichnis	

Zeichenerklärung Ver- und Entsorgung

vorhandene Leitungen	geplante/umverlegte Leitungen
G Gasleitung oberirdisch	
G Gasleitung	G Gasleitung
Steuerkabel	Steuerkabel
F Fernmeldefreileitung der Deutsche Telekom	
F Fernmeldekabel der Deutsche Telekom	F Fernmeldekabel der Deutsche Telekom
DB Telekommunikationskabel DB	
E Energiefreileitung	
E Energiekabel	E Energiekabel
20KV Energiehochspannungskabel	20KV Energiehochspannungskabel
W Trinkwasserleitung	W Trinkwasserleitung
A Schmutzwasser/Abwasserleitung	A Schmutzwasser/Abwasserleitung
DR SW Abwasserdruckrohrleitung	DR SW Abwasserdruckrohrleitung
Streckenfernmeldekabel	Streckenfernmeldekabel
Kabel Windvorwarnanlage	Kabel Windvorwarnanlage
vorh. Leitung abbauen	

Legende 110-kV:

- Arbeitsstreifen
- Zufahrt
- Wendefläche (D ca. 20m)
- Systemachse - 110 kV
- Bilanzierungsgrenze
- ●1 Kabelmuffe mit Nummer
- Horizontalspülbohrverfahren (Länge in m)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
01	Änderung der Schutzzaunbezeichnung und Wendeflächen	22.08.2012	A.M.
02	Änderung der Arbeitsstreifen und Zufahrten	05.09.2012	A.M.
03	Änderung der Arbeitsstreifen und Zufahrten	14.01.2013	A.M.

Bearbeitung:
INGENIEURBÜRO HAMMER
Steinrader Weg 87
23558 Lübeck
Tel.: 0451-41384
Fax: 0451-41344

	Datum	Zeichen
bearbeitet	01/13	A.M.
gezeichnet	01/13	A.M.
geprüft	02/13	K.H.

Grundlage:
MIV GmbH Schwerin
Planfeststellungsunterlage
Vierstreifiger Ausbau B 207

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

per e-mail vom 15.01.2013

Projekt:
Umverlegung 110kV-Erdkabel
zwischen Heiligenhafen und Puttgarden
als Folgemaßnahme des vierstreifigen
Ausbaus der B 207

Aufgestellt:
Fehmarn-Netz GmbH & Co. OHG
Dänschendorf, Osterhof
23769 Fehmarn

Darstellung:
Lageplan
Maßstab 1:1000

Planfeststellungsunterlage

Anlage: 02-1 Rev. 4
Datum: 01.02.2013

1+700.000
1+600.000
1+550.000
1+500.000
1+400.000
1+300.000
1+200.000
1+100.000
1+000.000
0+900.000
0+800.000
0+700.000
5+400.000
5+543.440
5+568.053
5+631.143
5+680.148
5+700.772
Achse 211
Achse 211
Achse 100
Achse 300
Achse 311
Rifa Heiligenhafen
Rifa Puttgarden
Fehmarn Netz
110 kV (Windpark)
Steuerkabel unbekannt
3x1x1200/35 NA2XS(FL)2Y
1 KR 50 PE unbek.
1 Kabel 111613
Zufahrtslänge über Acker ca. 765m
Zufahrtslänge über Acker ca. 765m
Der Suhrenkamp
Fuchsberg
Rauhbergskoppel
Berghauskoppel
Ochsenkoppel
Helgendorfer Kamp
Gemarkung Mittelhof
Gemeinde Großenbrode
Flur 1
Gemarkung Lütjenbrode
Gemeinde Großenbrode
Flur 1
BW 01.207
B 207 (Achse 100) Bau-km 0+715.495
K 42 (Achse 300) Bau-km 5+490.757
Kreuzungswinkel = 51.34 gon
LS = 28.00 ≥ 24.00 m
LH = 4.70 m
Breite zw. d. Geländern = 2.00 x 14.30 m
LM 1 gem. DIN-Fachbericht 101
ohne Radweg
in Achsrichtung der Achse 100
spätere geplante Neuverlegung der SH Netz AG
10 KV Lage ungenau
DN 150 Az (1974) + Steuerkabel
VW 200 Az 1974
MD 100 PE/1 1983
HD 250 St/16 1983
DN 150 / 250 St/16 1983 (ZVO) +Steuerkabel
HW 400 Az 1961
DN 350 Az (1974) + Steuerkabel
DN 250 Az (1972) geortet + Steuerkabel
DN 250 PE (2003)
DN 150 Az (1974) + Steuerkabel
DN 350 Az (1974) + Steuerkabel
DN 200 PVC
Steuerkabel (1983)
16/10
16/11
16/13
16/16
16/5
15/8
9/5
9/3
42/19
21/9
21/5
23/2
26/1
7/2
55/4
4/8
4/9
4/16