

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 1/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Gesamtes Dokument	Korrektur der TöB-Benennung (Hansewerk→SH Netz)	Gesamtes Dokument	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Gesamtes Dokument	Korrektur von Leitungsnamen und Leitungsnummern	Gesamtes Dokument	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Gesamtes Dokument	Entfall des Leitungsmitumbau für die 380-kV-Leitung Audorf-Jardelund Nr. 305 im Bereich Jägerkrug	Gesamtes Dokument	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 2.2.2	Diverse Änderungen der Trassenbeschreibung (durch Deckblattänderungen; Änderung/Detailbeschreibungskorrekturen von Leitungsverläufen, Mastanzahl und Gestängeverwendung, vereinzelte Korrekturen, zusätzlicher Umbau der 110-kV-Leitungseinführung zum geplanten UW Handewitt)	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 3	Textergänzung bezüglich §18 AEG	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.2.2.1.1	Änderungen der Trassenbeschreibung für den Verlauf der mit zu verlegenden 110-kV-Leitung Audorf – Husum Nr. 102 (durch Deckblattänderungen; Änderung/Detailbeschreibungskorrekturen von Leitungsverläufen, Mastanzahl und Kreuzungsangabe der gequerten Anlagen von TöB)	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.2.2.2	Änderungen der Trassenbeschreibung für den Verlauf (Richtfunkstrecke zugefügt) (Verschiebung Mast 42)	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.2.2.3	Änderungen der Trassenbeschreibung für den Verlauf (Änderung Straßen-Kreuzungspunkte durch geringfügige Mast- und Trassenverschiebungen) (Richtfunkstrecken und unterirdische Wärmeleitung zugefügt) (Änderung Mastbezeichnung durch Entfall Mast 104 und 113) (Aktualisierung auf Grund der Neumitnahme der von 110-kV-Leitungsabschnitten und deren Einführung zum geplanten UW Handewitt)	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.2.2.3.1	Änderungen der Trassenbeschreibung für den Verlauf (Änderung des Mastgestänges) (Änderung Straßen-Kreuzungspunkte durch geringfügige Mast- und Trassenverschiebungen) (Neuaufnahme der mit um zu verlegenden 110-kV-Leitung Flensburg – Weding Nr. 107 und deren Neueinführungen im Bereich südlich des geplanten UW Handewitt)	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.2.3	Änderungen der Trassenlängen auf den jeweils betroffenen Gemeindegebieten (Änderung durch geringfügige Mast- und Trassenverschiebungen) (Neuaufnahme der Beeinträchtigung durch mit um zu verlegenden 110-kV-Leitung Flensburg – Weding Nr. 107 und deren Neueinführungen im Bereich südlich des	Einzelne Werte	1/1

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 2/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
			geplanten UW Handewitt		
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.4	Änderungen/Aktualisierung der Kreuzungspunkte (Änderung durch geringfügige Mast- und Trassenverschiebungen) (Neuaufnahme von Kreuzungspunkten durch mit um zu verlegenden 110-kV-Leitung Flensburg – Weding Nr. 107 und deren Neueinführungen im Bereich südlich des geplanten UW Handewitt	Einzelne Werte	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.6.1	Ergänzung der Beschreibung zum Knick(-eingriff) und Aktualisierung der Abbildung 12	Einzelne Textpassage	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 7.6.2.1	Ergänzung und Aktualisierung der verwendeten Mastgestänge, Mastbilder und Mastanzahl durch die Deckblattumplanung Hinzufügung des 380-kV-Einebenengestänges Hinzufügung des 110-kV-Donaugestänges durch mit um zu verlegenden 110-kV-Leitung Flensburg – Weding Nr. 107	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 8.2	Ergänzung/Aktualisierung des Auszuges aus dem Bauwerksverzeichnisses durch die Deckblattumplanung	Einzelne Textpassagen	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 8.3.1	Ergänzung der Beschreibung zum Baulager	Einzelne Textpassage	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 9.7.2	Ergänzung zur kumulativen Berechnung der EMF (Betrachtung und Einwirkung)	Einzelne Textpassage	1/1
1	Erläuterungsbericht zum Vorhaben	Kap. 10.5	Ergänzung der Beschreibung zum Kreuzungs-/Gestattungsvertrag	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 1	AVZ	Kap. 1-5	Anpassungen an Änderungen der Kap. 1-7 der UVS		1/1
1 / Anh. 1	AVZ	Kap. 6,7	Anpassung an geänderte Maßnahmen und Bilanzierung des LBP		1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 2	Entfernung eines nicht dem Verfahren zugehörigen Textabschnittes aus dem Absatz „Gleichstromsysteme“.	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 5.5	Ergänzungen / Textkorrekturen zur besseren Lesbarkeit	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 7.3.1	Änderung der Legende und Zufügen der Leitungsbezeichnungen in den Abbildungen 6 bis 11	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 7.4.2	Ergänzung in der Detailbeschreibung zur Variante in Hinblick auf die technischen Kriterien	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 7.6.1	Ergänzung in der Variantendarstellung in Hinblick auf die Erfordernisse und Einwendungen nach TöB-Belangen	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 7.7.2	Ergänzung der technischen Kriterien (detailliertere Ausführung)	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 7.8.1.2	Ergänzung der Wohngebäudeabstände	Einzelne Textpassage	1/1
1 / Anh. 2	Variantenbewertung	Kap. 7.8.1.5	Ergänzung zur besseren Darstellung (eindeutigere Lesbarkeit)	Einzelne Textpassage	1/1
2.1	Übersichtsplan	Blatt 1/3	Änderung des Mastgestänges  Änderung Masthöhe 2,25	Portal – 75 Mast 63a – 69a Mast 1 – 3; 24 - 26	1/2

**380-kV-Leitung Audorf – Flensburg**  
**Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen**

04.12.2015

**DECKBLATT (1.PÄ)**

Seite 3/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
			Änderung Maststandort 9 Änderung Maststandort 13 Änderung Maststandort 77a Änderung Maststandort 26 Änderung Maststandort 45 Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen (Nr.324) Änderung Leitungsverlauf und Masttypen (Nr.305) Änderung HanseWerk AG -> SH Netz AG	Mast 8 – 10 Mast 12 – 16 Mast 76 – 80a Mast 24 – 28 Mast 44 – 50 Mast 3(205) – 5(324) Mast 39 – 43 Mast 62 – 65; 63 – 59(102) Mast 70 – 75 Mast 62 – 68a Gesamter Plan	
2.1	Übersichtsplan	Blatt 2/3	Änderung des Mastgestänges  Änderung Masthöhe 119 Änderung Maststandort 131 Änderung Maststandort 132 Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen (Nr.324) Änderung Leitungsverlauf und Masttypen (Nr.305) Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen (Entfall Umbau Nr.305) Änderung HanseWerk AG -> SH Netz AG	Mast 63 – 132 Mast 63a – 69a Mast 114 - 120 Mast 130 - 133 Mast 130 - 133 Mast 62 – 65, 63 – 59(102) Mast 70 – 75 Mast 62 – 68a Mast 78 – 90 Mast 102 – 108 Mast 111 – 114 Mast 96 – 101 Gesamter Plan	1/2
2.1	Übersichtsplan	Blatt 3/3	Änderung des Mastgestänges  Änderung Masthöhe 119 Änderung Masthöhe 144 - 147 Änderung Maststandort 131 Änderung Maststandort 132 Änderung Maststandort 150 Änderung Maststandort 163 - 164 Änderung Maststandort 169 - 171 Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen Änderung Leitungsverlauf und Masttypen (Nr.305) Änderung Leitungsverlauf und Masttypen (Nr.305) Mitnahme und Anschluss der LH-13-107 am UW Handwitt	Mast 118 – Portal Mast 162a – Portal Portal – Mast 165b Mast 114 - 120 Mast 142 - 148 Mast 130 – 133 Mast 130 – 133 Mast 148 - 155 Mast 162 - 166 Mast 168 - 172 Mast 132 – 137 Mast 178 - Portal Mast 161 - Portal Portal – 166 Portal – Mast 5	1/2

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 4/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
			Mitnahme und Anschluss der LH-13-173x am UW Handwitt Änderung HanseWerk AG -> SH Netz AG	Mast 2 – Portal	
2.2	Übersichtsplan (zum Rückbau)	Blatt 1/3 – 3/3	Aktualisierung der Deckblattänderungen für den Neubau (Planüberlagerung)	Gesamter Plan Gesamter Plan	1/2
3	Wegenutzung		Diverse Änderungen (durch Deckblattänderungen)	Gesamte Unterlage	2/3
4	Mastprinzip- zeichnungen	Blatt 1-14  Blatt 15 – 18  Blatt 26 – 29  Blatt 30 - 33	Änderung des Mastgestänges  Änderung „HanseWerk AG“ in „Schleswig Holstein Netz AG“  Einebenengestänge ergänzt  Gestänge der Schleswig Holstein Netz AG durch Umbau LH-13-107 und LH-13-173x ergänzt	Portal – 70 76 – Portal 63a 68b – 69a 162a – Portal Portal – 162b  71 – 75 64a – 68a Portal – Mast 6 (Nr.107) Mast 2 – Portal (Nr.173x)	3/4
5	Vorbemerkungen zum Lageplan / Bauwerksplan	Kap. 2	Ergänzung der Erläuterungen zu den Schlauchleitungen (Wasserwirtschaft)	Einzelne Textpassagen	3/5
5	Vorbemerkungen zum Lageplan / Bauwerksplan	Kap. 3	Ergänzung der Erläuterungen zur Befahrung öffentlicher bzw. privater Wege und Straßen	Einzelne Textpassagen	3/5
5.1	Lageplan / Bau- werksplan		Änderung des Mastgestänges Leitung Nr. 324 und Nr. 305	Gesamtes Dokument	3/5
5.1	Lageplan / Bau- werksplan		Schutzgerüste und dazugehörige Zuwegungen an befestigten Wegen und Straßen ergänzt sowie Arbeitsflächen angepasst	Gesamtes Dokument	3/5
5.1	Lageplan / Bau- werksplan		Schlauchleitung für Maststandort eingefügt	Gesamtes Dokument	3/5
5.1	Lageplan / Bau- werksplan	Blatt 1/65	Masthöhe geändert Neuer Leitungsverlauf LH-13-102 sowie Änderung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 2 Mast 1a – Mast 4a (Nr.102)	3/5
5.1	Lageplan / Bau- werksplan	Blatt 1Z/65	Masthöhe geändert Neuer Leitungsverlauf LH-13-102 sowie Änderung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 2 Mast 3 (Nr.205) – Mast 5 (Nr.324)	3/5

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 5/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 2/65	Masthöhe geändert Neuer Leitungsverlauf LH-13-102 sowie Änderung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 2 Mast 3a (Nr.102) – Mast 5 (Nr.324)	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 2a/65	Neuer Leitungsverlauf LH-13-102 sowie Änderung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 3 (Nr.205) – Mast 5 (Nr.324)	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 3/65	Neuer Leitungsverlauf LH-13-102 sowie Änderung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 4a – Mast 5 (Nr.324)	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 4/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 9	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 6/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 13 Mast 77a (Nr.579)	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 7Z/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 19	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 8/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 19	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 10/65	Masthöhe geändert Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 25 Mast 26	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 10Z/65	Masthöhe geändert Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 25 Mast 26	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 15/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 40 Mast 41 Mast 42	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 16/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 41 Mast 42	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 17/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 45	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 22/65	Anpassung/Ergänzung der Zuwegung zum Provisorium südlich Mast 62 (Flurstück 99) Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 61 - 62  Mast 63	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 23/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 63 Mast 64	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 23a/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 63 Mast 64	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 23b/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 64	3/5
5.1	Lageplan / Bau-	Blatt 25/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zu-	Mast 63a (Nr.305)	3/5

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 6/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
	werksplan		wegungen		
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 26/65	Änderung der Mastart auf Einebenenmast  Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen	Mast 71 – Mast 73 Mast 64a – Mast 66a (Nr.305) Mast 71 – Mast 73 Mast 63a – Mast 66a (Nr.305)	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 26a/65	Änderung der Mastart auf Einebenenmast  Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen	Mast 72 Mast 65a (Nr.305) Mast 72 Mast 65a (Nr.305)	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 27/65	Änderung der Mastart auf Einebenenmast  Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen	Mast 73 – Mast 75 Mast 66a – Mast 68a (Nr.305) Mast 73 – Mast 75 Mast 66a – Mast 68a (Nr.305)	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 28/65	Änderung der Mastart auf Einebenenmast  Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen  Tragmast auf Abspannmast geändert	Mast 73 – Mast 75 Mast 67a – Mast 68a (Nr.305) Mast 74 – Mast 75 Mast 67a – Mast 68a (Nr.305) Mast 76 Mast 68b	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 28a/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen	Mast 79	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 29/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen	Mast 79 – Mast 80	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 30/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen	Mast 80 – Mast 82	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 31/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen Masttyp/-höhe Mast 85 auf Grund zu geringem Bodenabstand erhöht	Mast 81 – Mast 85  Mast 85	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 32/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zugewungen Masttyp/-höhe Mast 85 auf Grund zu geringem Bodenabstand erhöht	Mast 85 – Mast 88  Mast 85	3/5
5.1	Lageplan / Bau-	Blatt 33/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zu-	Mast 88 – Mast 89	3/5

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 7/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
	werksplan		wegungen		
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 35/65	Masthöhe geändert	Mast 97	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 37/65	Neue Mastaufteilung, dadurch Entfall von Mast 104 sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 103 – Mast 105	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 37a/65	Neue Mastaufteilung, dadurch Entfall von Mast 104 sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 103 – Mast 105	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 38/65	Neue Mastaufteilung, dadurch Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen Umbau von Leitung Nr.305 entfällt	Mast 105 – Mast 108	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 38a/65	Neue Mastaufteilung, dadurch Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 105 – Mast 108	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 39/65	Umbau von Leitung Nr.305 entfällt		3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 39/65	Umbau von Leitung Nr.305 entfällt		3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 39a/65	entfällt		3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 40/65	Umbau von Leitung Nr.305 entfällt Neue Mastaufteilung, dadurch Entfall von Mast 113 sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 111 – Mast 114	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 42/65	Masthöhe geändert	Mast 119	3/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 47/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 131 – Mast 133	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 48/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 133 – Mast 136	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 51/65	Masthöhe geändert	Mast 144 – Mast 146	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 52/65	Masthöhe geändert	Mast 146 – Mast 147	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 53/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 150	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 56a/65	Plan entfällt		4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 57/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 163 – Mast 164	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 59/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 169 – Mast 170	4/5

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 8/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 60/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 170 – Mast 171	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 60a/65	Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 171	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 61/65	Umbau der Leitung Nr.107 Rückbau der Leitung Nr.107	Mast 4a Mast 3 – Mast 5	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 62/65	Umbau der Leitung Nr.107 Rückbau der Leitung Nr.107 Umbau der Leitung Nr.173X Leitungsmitnahme der Leitung Nr.107 auf der Leitung Nr.324 Leitungsmitnahme der Leitung Nr.173X auf der Leitung Nr.305 Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 177 – Mast 4a Mast 3 – Mast 5 Mast 3 – Mast 162a Mast 177 – Mast 179 Mast 162a – Mast 163a Mast 162a	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 62a/65	Umbau der Leitung Nr.107 Rückbau der Leitung Nr.107 Leitungsmitnahme der Leitung Nr.107 auf der Leitung Nr.324	Mast 177 – Mast 6 Mast 3 – Mast 5 Mast 177 – Mast 179	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 62b/65	Umbau der Leitung Nr.173X in die bestehende Leitung Nr.107 Rückbau der Leitung Nr.107 Leitungsmitnahme der Leitung Nr.173X auf der Leitung Nr.305 Leitungsmitnahme der Leitung Nr.107 auf der Leitung Nr.324 Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 2 – Mast 162a Mast 2 – Mast 3 Mast 162a – Mast 163a Mast 177 – Mast 179 Mast 162a	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 63/65	Umbau der Leitung Nr.107 bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt Umbau der Leitung Nr.173X bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt Leitungsmitnahme der Leitung Nr.107 auf der Leitung Nr.324 Leitungsmitnahme der Leitung Nr.173X auf der Leitung Nr.305 Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen Anpassung UW Handewitt	Mast 179 – UW Handewitt Mast 163a – UW Handewitt Mast 177 – Mast 179 Mast 162a – Mast 163a Mast 178 – Mast 180  Portal	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 64/65	Umbau der Leitung Nr.107 bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt Umbau der Leitung Nr.173X bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt Leitungsmitnahme der Leitung Nr.173X auf der Leitung Nr.305 Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen Anpassung UW Handewitt	Mast 179 – UW Handewitt Mast 163a – UW Handewitt Mast 162a – Mast 163a Mast 162a – Mast 165a  Portal	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 65/65	Umbau der Leitung Nr.107 bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt Umbau der Leitung Nr.173X bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen	Mast 179 – UW Handewitt Mast 163a – UW Handewitt Mast 180 Mast 165a	4/5

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 9/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
			Anpassung UW Handewitt	Mast 165b Portal	
5.1	Lageplan / Bauwerksplan	Blatt 65Z/65	Umbau der Leitung Nr.107 bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt  Umbau der Leitung Nr.173X bis zur 110-kV-Schaltanlage des UW Handewitt  Leitungsmitnahme der Leitung Nr.107 auf der Leitung Nr.324 Leitungsmitnahme der Leitung Nr.173X auf der Leitung Nr.305 Mastverschiebung sowie Anpassung der dazugehörigen Arbeitsflächen und Zuwegungen  Anpassung UW Handewitt	Mast 4a – Mast 177 – Mast 179 - UW Handewitt Mast 2 – Mast 162a – Mast 163a - UW Handewitt Mast 177 – Mast 179 Mast 162a – Mast 163a Mast 178 – Mast 180 Mast 161 – Mast 165a Mast 165b Portal	4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan (Kompensationen)	Plan A.06	Änderung der Ausgleichsmaßnahme E3 Ökokonto Tydal		4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan (Kompensationen)	Plan A.09	entfällt		4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan (Kompensationen)	Plan A.11	Neue Kompensation A2 Knickkompensations - Konto Nordhackstedt		4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan (Kompensationen)	Plan A.12	Neue Kompensation A3 Knickkompensations - Konto Stadum		4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan (Kompensationen)	Plan A.13	Neue Kompensation A4 Knickkompensations - Konto Handewitt-Westerlund		4/5
5.1	Lageplan / Bauwerksplan (Kompensationen)	Plan A.14	Neue Ersatzmaßnahme E7 Waldentwicklung Fockbek		4/5
5.2	Grunderwerbsverzeichnis		Diverse Änderungen (durch Deckblattänderungen und Eigentumsänderungen der Flurstücke)	Gesamtes Dokument	4/5
5.2	Grunderwerbsverzeichnis Teil II - Entschlüsselungsliste		Diverse Änderungen (durch Deckblattänderungen und Eigentumsänderungen der Flurstücke)	Gesamtes Dokument	4/5

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 10/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
6	Erläuterungen zum Längenprofil		Erläuterung der Kenntlichmachung der Deckblattergänzungen eingefügt	Gesamtes Dokument	5/6
6.1	Längenprofil		Änderung des Mastgestänges Leitung Nr. 324 und Nr. 305	Gesamtes Dokument	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 1/65	Masthöhe geändert	Mast 2	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 2/65	Aufführung der geänderten Leitung Nr.102	Mast 5	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 2a/65	Neuer Leitungsverlauf LH-13-102	Mast 3 – Mast 5	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 3/65	Aufführung der geänderten Leitung Nr.102	Mast 5	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 4/65	Mastverschiebung	Mast 9	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 6/65	Mastverschiebung	Mast 13	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 6a/65	Mastverschiebung	Mast 77a	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 8/65	Mastverschiebung	Mast 19	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 10/65	Masthöhe geändert Mastverschiebung	Mast 25 Mast 26	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 10c/65	Mastverschiebung	Mast 26	5/6
6.1	Längenprofil	Blatt 14/65	Neuer Anschlusswinkel	Mast 39	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 15/65	Mastverschiebung	Mast 40 – Mast 42	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 16/65	Mastverschiebung	Mast 42	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 22/65	Mastverschiebung	Mast 63	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 23/65	Mastverschiebung	Mast 63 – Mast 64	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 23a/65	Mastverschiebung	Mast 63	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 25a/65	Mastverschiebung	Mast 63a	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 26/65	Mastverschiebung Änderung der Mastart auf Einebenenmast	Mast 71 – Mast 73 Mast 71 – Mast 73	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 26a/65	Mastverschiebung Änderung der Mastart auf Einebenenmast	Mast 63a – Mast 66a Mast 64a – Mast 66a	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 27/65	Mastverschiebung Änderung der Mastart auf Einebenenmast	Mast 73 – Mast 74 Mast 73 – Mast 75	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 27a/65	Mastverschiebung Änderung der Mastart auf Einebenenmast	Mast 66a – Mast 67a Mast 66a – Mast 68a	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 28/65	Änderung der Mastart auf Einebenenmast Änderung Tragmast in Abspannmast Neuer Anschlusswinkel	Mast 75 Mast 76 Mast 78	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 28a/65	Änderung der Mastart auf Einebenenmast Änderung Tragmast in Abspannmast	Mast 68a Mast 68b	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 29/65	Mastverschiebung	Mast 79 – Mast 80	6/6
6.1	Längenprofil	Blatt 30/65	Mastverschiebung	Mast 80 – Mast 82	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 31/65	Mastverschiebung Masterhöhung Mast 85	Mast 82 – Mast 85 Mast 85	7/6

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 11/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
6.1	Längenprofil	Blatt 32/65	Mastverschiebung Masterhöhung Mast 85	Mast 85 – Mast 88 Mast 85	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 33/65	Mastverschiebung	Mast 88	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 35/65	Masthöhe geändert	Mast 97	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 37/65	Mastverschiebung Neue Mastaufteilung, dadurch Entfall von Mast 104	Mast 103 Mast 103 – Mast 106	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 38/65	Neue Mastaufteilung, dadurch Entfall von Mast 104	Mast 103 – Mast 106	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 38a/65	Entfällt		7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 39/65	Neuer Anschlusswinkel	Mast 108	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 39a/65	Entfällt		7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 40/65	Neue Mastaufteilung, dadurch Entfall von Mast 113	Mast 113 – Mast 114	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 40a/65	Entfällt		7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 41a/65	Entfällt		7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 43/65	Masthöhe geändert	Mast 119	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 47/65	Mastverschiebung	Mast 131 – Mast 133	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 48/65	Mastverschiebung	Mast 133 – Mast 136	7/6
6.1	Längenprofil	Blatt 51/65	Masthöhe geändert	Mast 144 – Mast 146	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 52/65	Masthöhe geändert	Mast 146 – Mast 147	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 53/65	Mastverschiebung	Mast 150	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 57/65	Mastverschiebung	Mast 163 – Mast 164	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 59/65	Mastverschiebung	Mast 169 – Mast 170	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 60/65	Mastverschiebung	Mast 170 – Mast 171	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 62/65	Mastgestänge durch Mitnahme geändert	Mast 177	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 62a/65	Mastgestänge durch Mitnahme geändert Mastverschiebung	Mast 162a Mast 162a	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 62b/65	Neuer Plan durch Umplanung der 110-kV-Leitung Nr.173X Mastgestänge durch Mitnahme geändert Mastverschiebung	Mast 2 – Mast 162a Mast 162a Mast 162a	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 62c/65	Neuer Plan durch Umplanung der 110-kV-Leitung Nr.107 Mastgestänge durch Mitnahme geändert	Mast 177 – Mast 6 Mast 177	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 63/65	Entfällt		8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 63b/65	Mastgestänge durch Mitnahme geändert Mastverschiebung	Mast 162a – Mast 163a Mast 162a – Mast 163a	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 63c/65	Mastgestänge durch Mitnahme geändert Mastverschiebung	Mast 177 – Mast 179 Mast 177 – Mast 179	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 64/65	Mastgestänge durch Mitnahme geändert Mastverschiebung	Mast 179 Mast 179 – POR	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 64a/65	Mastgestänge durch Mitnahme geändert	Mast 163a	8/6

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 12/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
			Mastverschiebung	Mast 163a – POR	
6.1	Längenprofil	Blatt 64b/65	Neuer Plan durch Umplanung der 110-kV-Leitung Nr.173X Mastgestänge durch Mitnahme geändert Mastverschiebung	Mast 163a – POR Mast 163a Mast 163a - POR	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 64c/65	Neuer Plan durch Umplanung der 110-kV-Leitung Nr.107 Mastgestänge durch Mitnahme geändert Mastverschiebung	POR - Mast 179 Mast 179 Mast 179	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 65/65	Entfällt (Ersatz hierfür Plan 65a für 380-kV-Leitung Audorf-Jardelund Nr.305, als Fortführung zum Leitungsverlauf aus Blatt 64a)	POR – Mast 165b	8/6
6.1	Längenprofil	Blatt 65a/65	Mastverschiebung	POR – Mast 165b	8/6
7	Regelfundamente		<b>Es ergaben sich keine Änderungen für das Deckblatt (1. Planänderung)</b>		
8.1	Bauwerksverzeichnis		„Hansewerk AG“ gegen „SH Netz AG“ ausgetauscht	Gesamtes Dokument	9/8
8.1	Bauwerksverzeichnis	Seite 1/9	110-kV-Mitnahme Nr.107 ergänzt	Mast 177 – Mast 179; Bauwerksnummer 1	9/8
8.1	Bauwerksverzeichnis	Seite 5/9	Entfall der Umverlegung Leitung Nr.305	Bauwerksnummern 40 - 43	9/8
8.1	Bauwerksverzeichnis	Seite 8/9	Bauwerksnummern hinzugefügt für die Umplanung der Leitung Nr.107 Bauwerksnummer hinzugefügt für die Umplanung der Leitung Nr.173X	Bauwerksnummern 66, 67 Bauwerksnummer 68	9/8
8.1	Bauwerksverzeichnis	Seite 9/9	Bauwerksnummer hinzugefügt für die Umplanung der Leitung Nr.173X Bauwerksnummer hinzugefügt für den Rückbau der Leitung Nr.107 Bauwerksnummer hinzugefügt für die Schutzgerüste an Straßen und befestigten Wegen Bauwerksnummer hinzugefügt für baubedingte Verrohrungen	Bauwerksnummer 69 Bauwerksnummer 70 Bauwerksnummer 71  Bauwerksnummer 72	9/8
8.2	Mastliste		Diverse Änderungen (durch Deckblattänderungen)	Gesamtes Dokument	9/8
<b>LH-13-324</b>					
8.3	Kreuzungsverzeichnis		„Hansewerk AG“ gegen „SH Netz AG“ ausgetauscht	Gesamtes Dokument	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 16/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 41 – Mast 42	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 17/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 41 – Mast 42	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 19/58	Kreuzungsobjekt hinzugefügt	Mast 52 – Mast 53	9/8

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 13/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 23/58	Kreuzungsnummer angepasst	Mast 68 – Mast 69	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 26/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst Kreuzungsobjekt hinzugefügt	Mast 78 – Mast 79 Mast 79 – Mast 80	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 28/58	Kreuzungskilometer durch Mastverschiebung angepasst	Mast 86 – Mast 87	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 30/58	Kreuzungsobjekt hinzugefügt	Mast 93 – Mast 94	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 32/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 103 – Mast 105	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 35/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 111 – Mast 112	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 36/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 111 – Mast 112 Mast 112 – Mast 114	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 37/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst Kreuzungsnummer angepasst	Mast 112 – Mast 114 Mast 115 – Mast 116	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 40/58	Kreuzungsobjekt hinzugefügt	Mast 120 – Mast 121	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 43/58	Kreuzungsobjekt hinzugefügt	Mast 126 – Mast 127	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 46/58	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst Kreuzungskilometer durch Mastverschiebung angepasst	Mast 134 – Mast 135 Mast 134 – Mast 135	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 56/58	Kreuzungsobjekt durch Umplanung der Leitung Nr.107 hinzugefügt	Mast 176 – Mast 177	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 57/58	Kreuzungskilometer durch Mastverschiebung angepasst	Mast 178 – Mast 179	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 58/58	Kreuzungsobjekt durch Umplanung der Leitung Nr.107 hinzugefügt	Mast 179 – Mast 180	9/8
<b>LH-13-305</b>					
8.3	Kreuzungsverzeichnis		„Hansewerk AG“ gegen „SH Netz AG“ ausgetauscht	Gesamtes Dokument	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 3/8	Kreuzungskilometer durch Mastverschiebung angepasst Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 65a – Mast 66a Mast 66a – Mast 67a	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 4/8	Kreuzungsobjekt hinzugefügt	Mast 69a – Mast 70	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 5/8	Kreuzung entfällt, Kreuzungsnummern 96 - 100		9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 7/8	Kreuzungsobjekt durch Umplanung der Leitung Nr.173X hinzugefügt	Mast 161 – Mast 162a Mast 163a – Mast 164a	9/8

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 14/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
<b>LH-13-101</b>					
8.3	Kreuzungsverzeichnis		„Hansewerk AG“ gegen „SH Netz AG“ ausgetauscht	Gesamtes Dokument	9/8
<b>LH-13-102 / 102A</b>					
8.3	Kreuzungsverzeichnis		„Hansewerk AG“ gegen „SH Netz AG“ ausgetauscht	Gesamtes Dokument	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 1/22	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 3(205) – Mast 1a Mast 1a – Mast 2a Mast 2a – Mast 3a Mast 4a – Mast 5	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 2/22	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 4a – Mast 5	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 16/22	Kreuzungsfeld durch Mastverschiebung angepasst	Mast 41 – Mast 42	9/8
8.3	Kreuzungsverzeichnis	Seite 18/22	Kreuzungsobjekt hinzugefügt	Mast 52 – Mast 53	9/8
<b>BL.579</b>					
8.3	Kreuzungsverzeichnis		<b>Es ergaben sich keine Änderungen im Zuge des Deckblatt (1. Planänderung) für das Kreuzungsverzeichnis der BL.579</b>		
<b>LH-13-107</b>					
8.3	Kreuzungsverzeichnis		Neu erstellt durch Umplanung Leitung Nr.107	Gesamtes Dokument	9/8
<b>LH-13-173X</b>					
8.3	Kreuzungsverzeichnis		Neu erstellt durch Umplanung Leitung Nr.173X	Gesamtes Dokument	9/8
8.4	Koordinatenverzeichnis		Diverse Änderungen (durch Deckblattänderungen)	Gesamtes Dokument	9/8
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Inhaltsverzeichnis	Anpassung an vorgenommene Änderungen		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.1.1.3.1	Redaktionelle Ergänzung zum Schutzgut Mensch		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.1.3.1	Ergänzungen zu Schadensbegrenzenden Maßnahmen		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.1.3.2-1.3.9	Ergänzungen zu Schutzgebieten		10/9
9.1	LBP	Kap.1.3.9-	Ergänzungen Kap. „Schutzstreifen an Gewässern“		10/9

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 15/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
	Erläuterungsbericht	1.3.10			
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.1.3.11, Kap. 2.8 Kap. 4.8	Anpassung Kapitelnummer Aktualisierung neues DSchG		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.1.3.12,	Anpassung Kapitelnummer		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.1.4.1	Ergänzungen zu Naturschutzgroßprojekt Obere Treenelandschaft		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.1.4.2	Ergänzungen Kap. zu Ausgleichsflächen		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.2.1, Kap. 2.4.1	Ergänzungen zu Historischen Waldstandorten		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.2.4	Ergänzungen/Anpassung zum Schutzgut Pflanzen		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.2.5	Ergänzungen zu "Hotspots der Biologischen Vielfalt"		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.2.6.1.4	Ergänzungen zum Kranich		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.2.6.1.6	Ergänzungen der Höhlenbaumkartierung Fledermäuse		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.2.7	Redaktionelle Ergänzungen eines Verweises auf die Datenbögen Landschaftsbildräume im Materialband		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.3	Ergänzungen Vorhabenbeschreibung		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.4.1.	Ergänzungen Auswirkungen Schutzgut Boden		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.4.2.	Ergänzungen Auswirkungen Schutzgut Wasser		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.4.5.	Ergänzungen bauzeitlicher/dauerhafter Knickverlust		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.4.6.4.	Ergänzungen der Höhlenbaumkartierung Fledermäuse und Auswirkungen auf Amphibien und Reptilien		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.4.9.	Ergänzungen „Übersicht der Eingriffe“		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.5.	Anpassung der Maßnahmen (vgl. Maßnahmenblätter)		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap. 6.	Ergänzung redaktioneller Verweis auf Ergänzungspapier		10/9

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 16/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap. 6.1.	Anpassung der Bilanzierung aufgrund geänderter Planung		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.6.1.4.3	Ergänzung Kap. "Übersicht betroffener gesetzlich geschützter Bereiche und Flächen im Trassenverlauf"		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap. 6.2	Anpassung der Bilanzierung aufgrund geänderter Planung und geänderten Bodenkaufwert		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap. 6.2.1	Anpassung der aufgrund geänderter Planung		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap. 6..3	Anpassung der aufgrund geänderter Planung, Ergänzungen der Höhlenbaumkartierung Fledermäuse		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.7	Anpassung der aufgrund geänderter Planung, Anpassung der Maßnahmen (vgl. Maßnahmenblätter) Ergänzung Maßnahmen A2-A4 und E7		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap.8,9	Aktualisierung der Änderungen aus den Kap. 4-7		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap. 10	Aktualisierung/Ergänzung Verzeichnisse		10/9
9.1	LBP Erläuterungsbericht	Kap. 11	Aktualisierung/Anpassung Bilanzierungstabellen		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	V2	Entfall Tabufläche als Schadensbegrenzende Maßnahme (jetzt Schutzzaun).		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	V3	Redaktionelle Ergänzungen, Ergänzung Schutzzaun als Schadensbegrenzende Maßnahme		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	V4	Redaktionelle Ergänzungen Ergänzung zu Anstricharbeiten		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	V5	Ergänzung Maßnahmen für Gehölze im Gerüst- und Provisoriumsbereich		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	V6	Ergänzung bauzeitliche Knickinanspruchnahme		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	V7	Ergänzung Verweis auf MB V5		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	V9	Ergänzung Maßnahme Vermeidung von Beeinträchtigungen im Bereich von Grabenverrohrungen		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	G1	Umbenennung V8 in G1, Ergänzung der Maßnahmenbeschreibung		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	VAr1	Anpassung Markierungsabschnitte, Ergänzung zum Zeitpunkt der Maßnahme		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	VAr3	Anpassung Bauzeiten		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	VAr4	Aktualisierung Vergrämuungsmaßnahme		10/9

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 17/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
9.1	Maßnahmenblätter	VAR5, VAR6	Aktualisierung Maßnahme		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	VAR7, VAR8, AAr1	Aktualisierung Maßnahme nach Fledermauserfassung		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	A1	Detaillierung der Maßnahme		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	A/E1	Umbenennung Maßnahme		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	E2,E3	Redaktionelle Anpassung		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	E4	Anpassung Ökopunkte		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	E5	entfällt		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	E6	Anpassung Aufforstungsfläche		10/9
9.1	Maßnahmenblätter	A2, A3, A4, E7	Ergänzung Knickkompensations-Konten und Waldentwicklung Fockbek		10/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktualisierung Leitungszug</li> <li>• Aktualisierung Blattschnitt</li> </ul>		10/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.1-1.65 2.1-2.43	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktualisierung Leitungszüge, Schutzbereiche, Arbeitsflächen, Provisorien, Schutzgerüste und Zufahrten</li> <li>• Aktualisierung Legende</li> <li>• Ergänzung „Gehölzbestandener Graben“, „Vorhandenes Landschaftsschutzgebiet“, „Bauzeitliche Knickinanspruchnahme“, „Dauerhafte Grabenverrohrung“, „Bauzeitliche Grabenverrohrung“, „Quartierverlust Fledermäuse“, „Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung“ und „Bau- und Gründenkmale“ in Legende</li> <li>• Anpassung Darstellung „Einmaliges vorzeitiges Knicken“ und „Dauerhafte Endwuchshöhenbeschränkung für Knicks“</li> <li>• Redaktionelle Anpassung Legende Biotoptypenkürzel</li> <li>• Aktualisierung bzw. Ergänzung Maßnahmenpunkte V6</li> <li>• Anpassung Darstellung Kataster</li> </ul>		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.1-1.48, 1.53-1.54, 1.56-1.57, 1.60-1.65, 2.1-2.3, 2.15, 2.17-2.19, 2.21, 2.23-2.30, 2.32-2.43	Aktualisierung Bestand		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 2.43	Aktualisierung Blattschnitt		10-14/9

**380-kV-Leitung Audorf – Flensburg**  
**Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen**

04.12.2015

**DECKBLATT (1.PÄ)**

Seite 18/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.2-1.5, 1.7, 1.9a-1.11, 1.15, 1.20, 1.22, 1.35, 1.53, 2.3	Änderung „Eingriff in Gehölzbestand durch Überspannung“		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.1-1.5, 1.6-1.9, 1.10-1.11, 1.14- 1.19, 1.21-1.24, 1.27-1.29, 1.31- 1.42, 1.48, 1.53- 1.55, 1.61-1.64, 2.1-2.3, 2.15, 2.17-2.26, 2.28, 2.30, 2.32-2.38, 2.40	Änderung Schutzzäune		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.1-1.3, 1.6-1.8, 1.10, 1.14-1.16, 1.21-1.33, 1.37, 1.37a, 1.38, 1.38a, 1.39, 1.47, 1.48, 1.62- 1.65, 2.1-2.3, 2.15, 2.17-2.19, 2.21, 2.32	Änderung Vogelschutzmarkierung		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.10-1.11, 1.15- 1.16, 1.18-1.23a, 1.25-1.30, 1.32- 1.33, 1.36, 1.40- 1.42, 1.44-1.45, 1.47, 1.55-1.59, 1.63, 2.15, 2.20- 2.21, 2.23, 2.29- 2.30	Anpassung „Verlust von Überhaltern“		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.4-1.7, 1.9, 1.10, 1.16, 1.25- 1.26, 1.31-1.33, 1.51-1.52, 2.3, 2.17, 2.19-2.21	Anpassung „Eingriff in Wald durch Überspannung und Maststandorte“		10-14/9
9.2	LBP	Blatt: 1.1-1.2a, 1.6-	Anpassung „Dauerhafte Endwuchshöhenbeschränkung für Knicks“		10-14/9

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 19/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
	Pläne	1.9, 1.10, 1.18-1.20, 1.23-1.23a, 1.62a- 1.64, 2.1, 2.3, 2.15			
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.8, 1.32, 1.47, 2.20	Anpassung „Eingriff in Einzelbäume“		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.10	Ergänzung „Dauerhafte Grabenverrohrung“		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.13-1.14, 1.25, 1.41, 1.45-1.46, 1.54-1.55, 2.30	Ergänzung „Bauzeitliche Grabenverrohrung“		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.1-1.2a, 1.10, 1.12-1.15, 1.18- 1.23, 1.24-1.25, 1.28, 1.32, 1.36, 1.41, 1.45-1.46, 1.49, 1.50-1.51, 2.1, 2.15, 2.20, 2.30	Ergänzung „Bauzeitliche Knickinanspruchnahme“		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.1-1.2a, 1.5- 1.6, 1.09-1.10, 1.13-1.14, 1.18, 1.19, 1.21, 1.51- 1.52	Ergänzung „Quartierverlust Fledermäuse“		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.16-1.18	Nachrichtliche Ergänzung Grabungsschutzgebiet		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.18, 1.47-1.48, 2.32	Ergänzung Schutzzaun für schadensbegrenzende Maßnahme innerhalb FFH-Gebiet		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.54-1.55 2.35-2.36	Geplantes NSG ersetzt durch vorhandenes NSG		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.6-1.9, 1.12- 1.18, 1.20-1.23a, 1.24-1.26, 1.28- 1.29, 1.31-1.33, 1.45-1.48, 1.63, 2.1-2.3, 2.15,	Umbenennung Maßnahme „V8“ in „G1“		10-14/9

**380-kV-Leitung Audorf – Flensburg**  
**Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen**

04.12.2015

**DECKBLATT (1.PÄ)**

Seite 20/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
		2.17-2.18, 2.20-2.34, 2.36-2.43			
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.19-1.21, 1.34, 1.35, 1.54, 1.55, 2,21,2.22, 2.35-2.37	Ergänzung Landschaftsschutzgebiet		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 16, 1.9, 1.10, 1.11, 1.14, 1.31,2.34, 2.37,2.43	Anpassung / Detaillierung Maßnahme Waldkompensation		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 2.25, 2.39	Entfall Maßnahme Waldkompensation		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.14a, 1.15, 1.16, 1.17, 1.18, 1.19, 1.20, 1.21, 1.22, 1.23, 1.23a, 1.23b, 1.24, 1.25, 1.28, 1.30, 1.31, 1.32, 1.33, 1.34, 1.35, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.6, 1.62b, 1.7, 1.8, 2.1, 2.15, 2.17, 2.18, 2.19, 2.2, 2.20, 2.21, 2.22, 2.23, 2.24, 2.25, 2.26, 2.27, 2.28, 2.29, 2.3, 2.30, 2.32, 2.33, 2.34, 2.35, 2.36, 2.37, 2.38, 2.40, 2.41, 2.42, 2.43	Ergänzung Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung		10-14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 3.1-3.6	Aktualisierung Bauzeiten Gehölzbrüter und Fledermäuse Anpassung Legende VAr3, VAr7 Aktualisierung Leitungszüge		14/9
9.2	LBP	Blatt:	Aktualisierung aufgrund der geänderten Maßnahmen		14/9

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 21/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
	Pläne	4			
9.2	LBP Pläne	Blatt: 5	Ergänzung Planung Aktualisierung Bestand Ergänzung Legende		14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 6	Ergänzung Planung Aktualisierung Bestand Ergänzung Legende Ergänzung Maßnahmenfläche		14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 7	Ergänzung Planung Aktualisierung Bestand Ergänzung Legende Ergänzung Maßnahmenfläche		14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 8	Anpassung Legende Anpassung für das Vorhaben beanspruchte Fläche und Ökopunkte		14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 9	entfällt		14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 10	Anpassung Legende Anpassung Maßnahmenfläche		14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 10	Anpassung Legende Anpassung Maßnahmenfläche		14/9
9.2	LBP Pläne	Blatt: 11-13	Ergänzung Karten zu Knickkompensations-Konten		14/9
10.1	UVS	Inhaltverzeichnis	Aktualisierung von Kapitelüberschriften und Seitenzahlen		15/10
10.1	UVS	Kap. 2.1	Ergänzung zu Trassierungsgrundsatz		15/10
10.1	UVS	Kap. 2.1, 3.4, 7.11	Anpassung aufgrund Wegfall Windeignungsgebiete		15/10
10.1	UVS	Kap. 4.1	Verweis auf Anhang 2 der Anlage 1 ergänzt		15/10
10.1	UVS	Kap. 4.3.4.	Änderung der Kapitelüberschrift in „Infrastruktur“ Ergänzung Bahnlinien, Flugplätze, Gasleitung		15/10
10.1	UVS	Kap. 4.4.2	Ergänzungen zu rechtlichen Bindungen		15/10
10.1	UVS	Kap. 4.5.1	Ergänzungen planerische Vorgaben		15/10
10.1	UVS	Kap. 4.6	Redaktionelle Ergänzung zum FFH-Gebiet 1222-353		15/10
10.1	UVS	Kap. 5.1.3, 5.5.3,	Ergänzung Vorbelastungen		15/10

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 22/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
10.1	UVS	Kap. 5.2.ff	Ergänzung Erläuterung Auswahl Brutvogelprobestellen, Ergänzung Erläuterung Kranich und Waldbirkenmaus Ergänzung weitere Arten		15/10
10.1	UVS	Kap. 5.3.3.2, Kap. 5.4	Ergänzung alte Waldstandorte		15/10
10.1	UVS	Kap. 5.4	Ergänzung Ausführung zu Hotspots der Biodiversität		15/10
10.1	UVS	Kap. 5.5.2	Ergänzung Erläuterung Geotope		15/10
10.1	UVS	Kap. 5.6.3	Ergänzung zu Oberflächengewässern		15/10
10.1	UVS	Kap. 5.10, 7.7	Anpassung Kultur- und Sachgüter an neues Denkmalschutzgesetz SH 2015		15/10
10.1	UVS	Kap. 6 ff	Ergänzung der bau-, anlage- und betriebsbedingten Auswirkungen		15/10
10.1	UVS	Kap. 10	Anpassung Zusammenfassung an vorgenommene Änderungen		15/10
10.1	UVS	Kap. 11.1	Aktualisierung Quellenverzeichnis		15/10
10.1	UVS	Kap. 11.3	Aktualisierung Tabellenverzeichnis		15/10
10.2	UVS Pläne	Karte Blatt Nr. 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ergänzung geplante LBP</li> <li>• Anpassung Beschriftung für Bau- und Gründenkmale</li> <li>• Ergänzung Naturwälder</li> <li>• Entfall Windeignungsgebiete</li> <li>• Aktualisierung vorhandenes/geplantes NSG</li> </ul>		16/10
		Karte Blatt Nr. 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anpassung Beschriftung Gründenkmale</li> </ul>		16/10
		Karte Blatt Nr. 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ergänzung Probeflächennummerierung</li> </ul>		16/10
		Karte Blatt Nr. 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ergänzung Industriekomplexe</li> <li>• Entfall Windeignungsgebiete</li> <li>• Ergänzung Windkraftanlagen</li> <li>• Ergänzung Deponien</li> <li>• Ergänzung Flughafenschutzbereiche</li> </ul>		16/10
11.1	Rückbau- maßnahmenplan		Diverse Änderungen (durch Deckblattänderungen des Neubaus in Verbindung mit der informativen Darstellung in den Rückbaumaßnahmenplänen)	Gesamtes Dokument	17/11
11.1	Rückbau- maßnahmenplan		Änderung des Mastgestänges Leitung Nr. 324 und Nr. 305	Gesamtes Dokument	17/11
11.1	Rückbau-		Schutzgerüste und dazugehörige Zuwegungen an befestigten Wegen und Stra-	Gesamtes Dokument	17/11

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 23/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
	maßnahmenplan		ßen ergänzt sowie Arbeitsflächen angepasst		
11.1	Rückbau- maßnahmenplan		Schlauchleitung für Maststandort eingefügt	Gesamtes Dokument	17/11
11.1	Rückbau- maßnahmenplan	Plan 46/49	entfällt		17/11
11.1	Rückbau- maßnahmenplan	Plan 47/49	entfällt		17/11
11.1	Rückbau- maßnahmenplan	Plan 48/49	Rückbau der Leitung Nr.107 ergänzt	Mast 3 – Mast 4	17/11
11.1	Rückbau- maßnahmenplan	Plan 48a/49	Rückbau der Leitung Nr.107 ergänzt	Mast 2 – Mast 5	17/11
12	Wasserwirtschaftliche Unterlage		Diverse Änderungen (durch Deckblattänderungen)	Gesamtes Dokument	18 und 19/12
<b>Materialband</b>					
M01	Fachbeitrag Fauna	komplettes Dokument	Aktualisierung Datenabfrage, Aktualisierung Literatur		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Kap. 3.1	Präzisierung Auswahl und Methodik Tiergruppen		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Kap. 3.2.3	Hinweis faktische Vogelschutzgebiete		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Kap. 3.3	Ergänzung Methodik Höhlenbaumkartierung Fledermäuse		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Kap. 3.4	Ergänzung Waldbirkenmaus		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Kap. 4.2.2	Ergänzung Ergebnisse Höhlenbaumkartierung Fledermäuse		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Kap. 4.4	Ergänzung Ergebnisse Waldbirkenmaus		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Kap. 4.5	Ergänzung Ergebnisse Weitere Arten		20/M01
M01	Fachbeitrag Fauna	Anhang	Ergänzung Höhlenbaumkartierung Fledermäuse (Lage der Quartierstandorte, Tabelle aller kontrollierten Gehölzbestände)		20/M01
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 3	Ergänzung aller relevanten und berücksichtigten Arbeitshilfen, Vermerke und sonstigen Fachhinweisen		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 4.1	Präzisierung der Vorhabensbeschreibung hinsichtlich Bauablauf, Dauer und Intensität der einzelnen Arbeitsschritte		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 5.3.2.1	Ergänzung Ergebnisse Höhlenbaumkartierung Fledermäuse		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 5.3.2.3	Ergänzung Ergebnisse Waldbirkenmaus		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 5.3.2.4	Ergänzung Ergebnisse Weitere Säugetierarten		20/M02

# 380-kV-Leitung Audorf – Flensburg

## Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen

04.12.2015

### DECKBLATT (1.PÄ)

Seite 24/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 5.3.4	Ergänzung Ergebnisse Weitere Tiergruppen		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 6.1 und Formblätter	Aktualisierung Vorgehensweise Besatzkontrolle Bodenbrüter		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 6.1 und Formblätter	Ergänzung Hubschrauberbeseilung als Störung Redaktionelle Ergänzung zu Beseilungsarbeiten vom Boden		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 6.2 und 6.3 und Formblätter	Ergänzung und Diskussion Wirksamkeit Erdseilmarkierung und Markierungsnotwendigkeit Provisorien		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 6.4 und Formblätter	Ergänzung Ergebnisse Höhlenbaumkartierung Fledermäuse, Ableitung vermeidungsmaßnahmen, Bilanzierung Ausgleich		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Kap. 6.5 und Formblätter	Ergänzung Maststandorte mit Lebensraumpotenzial für Amphibien Aktualisierung Maßnahmenbeschreibung		20/M02
M02	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	Formblätter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detaillierung der Vergrämungsmaßnahme für Bodenbrüter</li> <li>• Ergänzung Wanderfalke im Formblatt Mastbrüter</li> <li>• Aktualisierung Maßnahmenbeschreibung Amphibien</li> </ul>		20/M02
M03	Natura 2000	alle Gebiete	Hinweis zur Berücksichtigung der übergreifenden Erhaltungsziele		21/M03
M03	Natura 2000	alle Gebiete	Präzisierung Berücksichtigung der in den Managementplänen formulierten Erhaltungsziele und Maßnahmen		21/M03
M03	Natura 2000	alle Gebiete	Präzisierung der Vorhabensbeschreibung hinsichtlich Bauablauf, Dauer und Intensität der einzelnen Arbeitsschritte		21/M03
M03	Natura 2000	alle Gebiete	Überarbeitung Kapitel Kumulative Wirkungen		21/M03
M03	Natura 2000	VSG 1622-493 und 1623-401	Berücksichtigung des FNN-Hinweispapiers, Prüfung technischer Alternativen Präzisierung der Maßnahmen zur Vermeidung der Beeinträchtigung funktionaler Beziehungen		21/M03
M03	Natura 2000	FFH 1322-391	Ergänzung Erhaltungsziele aufgrund NSG-Ausweisung Ergänzung Eingriffsbewertung Überspannung LRT 9110 Ergänzung Eingriffsbewertung und Maßnahmen (Schutzzaun, Einleitung Oberflächenwasser)		21/M03
M03	Natura 2000	FFH 1623-392	Ergänzung Eingriffsbewertung und Maßnahmen (Schutzzaun, Wegesperrung)		21/M03
M03	Natura 2000	Alle Gebiete für die eine Verträglichkeitsprüfung erstellt wurde	Ergänzung Zusammenfassung		21/M03
M03	Natura 2000	VSG 1622-493 VSG 1623-401 FFH 1322-391	Ergänzung Quellen		21/M03

**380-kV-Leitung Audorf – Flensburg**  
**Übersicht der Planänderungen und –ergänzungen**

04.12.2015

**DECKBLATT (1.PÄ)**

Seite 25/25

Anlage	Bezeichnung	Dokument	Planänderung / Planergänzung	Betroffener Bereich	Ordner/Register
		FFH 1624-392			
M04	Immissionsnachweise / Berechnungsgrundlagen		E-Feld hinzugefügt	Seite 2	22/M04
M04.1	Verzeichnis der Immissionsorte		Nachberechnung auf Grund vom Gestängewechsel und diverser Mastverschiebungen E-Feld hinzugefügt	Gesamtes Dokument Gesamtes Dokument	22/M04
M04.1	Verzeichnis der Immissionsorte		Nachberechnung auf Grund vom Gestängewechsel und diverser Mastverschiebungen	Gesamtes Dokument	22/M04
M04.1	Verzeichnis der Immissionsorte		„Hansewerk AG“ gegen „SH Netz AG“ ausgetauscht	Gesamtes Dokument	22/M04
M04.2	Planunterlage zur Immission		Nachberechnung auf Grund vom Gestängewechsel und diverser Mastverschiebungen, Darstellung der neu berechneten Isolinien Eintragung der Nordpfeile in die Pläne	Gesamtes Dokument	22/M04
M06	Berechnungsnachweis Richtfunk		Ergänzung Richtfunkstrecken Bundeswehr  Nachberechnung auf Grund von diversen Mastverschiebungen	Mast 79, Mast 69a, Mast 70, Mast 93, Mast 120 Mast 9, Mast 40, Mast 66a, Mast 73, Mast 111, Mast 149	22/M06