
			Planfeststellungsunterlage			Kreuzungsverzeichnis Anlage 8.3.4			aufgestellt TenneT TSO GmbH Bayreuth, den 30.09.2024 i.V. Dr. <i>[Signature]</i> i.V. <i>[Signature]</i>											
									Projekt "Netzverstärkung NordElbe" 380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)						Stand <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Datum</td> <td>Firma</td> </tr> <tr> <td>erstellt</td> <td>19.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Wien</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td>23.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Höpner</td> </tr> <tr> <td>geändert</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Datum	Firma
	Datum	Firma																		
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien																		
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner																		
geändert																				
Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)						Auswertedatum: 23.09.2024			Auswertefirma:											
Spannfeld	Spannfeld von Mast	Spannfeld bis Mast	Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs-mast	re. Kreuzungs-mast	Bemerkung										
1 (99N) - 2	1 (99N)	2	3.5A	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Neuenbrooker Hauptwettern	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten														
1 (99N) - 2	1 (99N)	2	3.5B	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Längswettern Neuenbrook-West 12	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten														
3-4	3	4	6.4	Gasleitung	Gashochdruckleitung ETL180 Brunsbüttel - Hetlingen, 800-ST, 03.2024	Gasunie Deutschland Transport Services GmbH Pasteurallee 1 30655 Hannover				<i>Inbetriebnahme März 2024</i>										
3-4	3	4	5.4	Richtfunkstrecke	Richtfunk Landespolizei Schleswig-Holstein	Ministerium für Inneres, Kommunales, Wohnen und Sport des Landes Schleswig-Holstein Mühlenweg 166, Haus 12 24116 Kiel														
4-5	4	5	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel 50PE, 222111	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn														
4-5	4	5	1.1	Bahnlinie, elektrifiziert	Bahnstrecke Marschbahn von Elmshorn nach Westerland (Sylt), Nr. 1210	DB Services GmbH Regionalbereich Nord Museumstraße 39 22765 Hamburg	56.704													
4-5	4	5	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Moorwettern, Aufragen	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten														
4-5	4	5	6.2B	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main														
4-5	4	5	2.4	Kreisstraße	K10, Hohenweg, Abschnitt 005 von Krempe nach Itzehoe	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH LBV.SH, NL Itzehoe Breitenburger Str. 37 25524 Itzehoe	KM 2.216													
4-5	4	5	6.2C	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel A-2YF(L)2Yb2Y 4x2x0,9/6x2x0,8 221972	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn														
4-5	4	5	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A120-16, 21032	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn														



Planfeststellungsunterlage

Kreuzungsverzeichnis

aufgestellt TenneT TSO GmbH
Bayreuth, den 30.09.2024

Anlage 8.3.4

...i.V. Dr. *B. Meyer* ...i.V. *A. Pabst*...

**Projekt "Netzverstärkung NordElbe"
380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)**



Stand		
	Datum	Firma
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner
geändert		

Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)

Auswertedatum: **23.09.2024**

Auswertefirma:

Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung
	von Mast	bis Mast								
4-5	4	5	6.5	Wasserleitung	Wasserleitung 150 PVC	Holsteiner Wasser GmbH Bismarckstraße 67-69 24534 Neumünster				
4-5	4	5	6.2D	Fernmeldekabel	Breitband HDPE d 50 viol.	Stadtwerke Neumünster GmbH– Breitband Bismarckstraße 51 24534 Neumünster				
7-8	7	8	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	namenloses Gewässer 27	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
8-9	8	9	5.4	Richtfunkstrecke	Richtfunk	Vodafone GmbH Betastraße 6-8 85774 Unterföhring				
9-10	9	10	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel 50 PE 1xFM 222102 UNB	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
9-10	9	10	6.2B	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
9-10	9	10	2.5	Unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Groß Wisch von Borkreihe nach Fließhusen	Amt Krempermarsch Birkenweg 29 25361 Krempe				
10-11	10	11	3.5A	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Gewässer Klein Wisch 23.2	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
10-11	10	11	3.5B	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	namenloses Gewässer 29	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
11-12	11	12	3.5A	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	namenloses Gewässer 29	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
11-12	11	12	3.5B	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	namenloses Gewässer 29	Sielverband Neuenbrook über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				



Planfeststellungsunterlage

Kreuzungsverzeichnis

aufgestellt TenneT TSO GmbH
Bayreuth, den 30.09.2024

Anlage 8.3.4

...i.V. Dr. *B. Meyer* ...i.V. *A. Pabst*...

**Projekt "Netzverstärkung NordElbe"
380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)**



Stand		
	Datum	Firma
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner
geändert		

Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)

Auswertedatum: **23.09.2024**

Auswertefirma:

Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung
	von Mast	bis Mast								
12-13	12	13	6.5A	Wasserleitung	Kläranlage	Gemeinde Bahrenfleth über Amt Krempermarsch Birkenweg 29 25361 Krempe				
12-13	12	13	6.5B	Wasserleitung	Abwasserleitung	Gemeinde Bahrenfleth über Amt Krempermarsch Birkenweg 29 25361 Krempe				
12-13	12	13	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	namenloses Gewässer 3	Sielverband Bahrenfleth über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligensteden				
12-13	12	13	6.5C	Wasserleitung	Rohrleitung 14.1	Sielverband Bahrenfleth über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligensteden				
13-14	13	14	6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Niederspannungskabel A35	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
13-14	13	14	2.3	Landes- oder Staatsstraße	L120, Klein Bahrenfleth, Abschnitt 010 von Kremppdorf nach Kremperheide	Land Schleswig-Holstein (Straßenbauverwaltung) Mercatorstraße 9 24106 Kiel Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH LBV.SH, NL Itzehoe Breitenburger Str. 37 25524 Itzehoe	KM 5.346			
13-14	13	14	6.2A	Fernmeldekabel	Breitband	Stadtwerke Neumünster GmbH– Breitband Bismarckstraße 51 24534 Neumünster				
13-14	13	14	6.2B	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
13-14	13	14	6.2C	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				



Planfeststellungsunterlage

Kreuzungsverzeichnis

aufgestellt TenneT TSO GmbH
Bayreuth, den 30.09.2024

Anlage 8.3.4

...i.V. Dr. *B. Meyer* ...i.V. *A. Pabst*...

**Projekt "Netzverstärkung NordElbe"
380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)**



Stand		
	Datum	Firma
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner
geändert		

Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)

Auswertedatum: **23.09.2024**

Auswertefirma:

Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung
	von Mast	bis Mast								
13-14	13	14	6.5	Wasserleitung	Wasserversorgung	Wasserverband Unteres Störgebiet Alter Kasernenweg 2 25524 Breitenburg-Nordoe				
13-14	13	14	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Mittelwettern	Sielverband Bahrenfleth über Deich- und Hauptsielverband Kremper Marsch Blomestraße 60 25524 Heiligensteden				
13-14	13	14	6.4	Gasleitung	Gasleitung MD 110PE	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswag-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
13-14	13	14	6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A120-16, 21103	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswag-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
13-14	13	14	6.2D	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				<i>im Schutzbereich</i>
15-16	15	16	2.6	Weg	Weg "Kätner Deich"	Amt Krempermarsch Birkenweg 29 25361 Krempe				
15-16	15	16	3.2	genehmigungspflichtiges Gewässer	Stör	Bundesrepublik Deutschland (Bundeswasserstraßenverwaltung) Mercatorstraße 9 24106 Kiel über Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Elbe-Nordsee Moorweidenstraße 14 20148 Hamburg				
16-17	16	17	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
16-17	16	17	2.3	Landes- oder Staatsstraße	L136, Uhrendorf, Abschnitt 070 von Beidenfleth nach Wewelsfleth	Land Schleswig-Holstein (Straßenbauverwaltung) Mercatorstraße 9 24106 Kiel Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH LBV.SH, NL Itzehoe Breitenburger Str. 37 25524 Itzehoe	KM 0.670			



Planfeststellungsunterlage

Kreuzungsverzeichnis

aufgestellt TenneT TSO GmbH
Bayreuth, den 30.09.2024

Anlage 8.3.4

...i.V. Dr. *B. Meyer* ...i.V. *A. Pabst*...

Projekt "Netzverstärkung NordElbe" 380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)



Stand		
	Datum	Firma
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner
geändert		

Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)

Auswertedatum: 23.09.2024

Auswertefirma:

Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung
	von Mast	bis Mast								
16-17	16	17	6.2B	Fernmeldekabel	Breitband	Stadtwerke Neumünster GmbH– Breitband Bismarckstraße 51 24534 Neumünster				
16-17	16	17	6.2C	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
16-17	16	17	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A120-16, 21102	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
16-17	16	17	6.5	Wasserleitung	Wasserversorgung	Wasserverband Unteres Störgebiet Alter Kasernenweg 2 25524 Breitenburg-Nordoe				
18-19	18	19	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Uhrendorfer Wettern	Sielverband Beidenfleth über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
19-20	19	20	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
19-20	19	20	6.2B	Fernmeldekabel	Breitband im Schutzrohr HDPE D50	Stadtwerke Neumünster Bismarckstraße 51 24534 Neumünster				
19-20	19	20	6.4	Gasleitung	Gas-Mitteldruckleitung 200PVC	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
19-20	19	20	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A120-16, 21059	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
19-20	19	20	2.5	Unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Riep von Kleinwisch nach Deichreihe	Amt Wilstermarsch Kohlmarkt 25 25554 Wilster				
19-20	19	20	6.5	Wasserleitung	Wasserversorgung	Wasserverband Unteres Störgebiet Alter Kasernenweg 2 25524 Breitenburg-Nordoe				
22-23	22	23	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Moorwettern	Sielverband Beidenfleth über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				

			Planfeststellungsunterlage			Kreuzungsverzeichnis Anlage 8.3.4			aufgestellt TenneT TSO GmbH Bayreuth, den 30.09.2024 i.V. Dr. <i>B. Meyer</i> i.V. <i>A. Pabst</i>											
									Projekt "Netzverstärkung NordElbe" 380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)						Stand <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Datum</td> <td>Firma</td> </tr> <tr> <td>erstellt</td> <td>19.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Wien</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td>23.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Höpner</td> </tr> <tr> <td>geändert</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Datum	Firma
	Datum	Firma																		
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien																		
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner																		
geändert																				
Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)						Auswertedatum: 23.09.2024			Auswertefirma:											
Spannfeld	Spannfeld von Mast bis Mast	Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung											
23-24	23	24	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	GUB (Gewässer untergeordneter Bedeutung)	Sielverband Beidenfleth über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten														
24-25	24	25	6.5A	Wasserleitung	Wasserversorgung	Wasserverband Unteres Störgebiet Alter Kasernenweg 2 25524 Breitenburg-Nordoe														
24-25	24	25	6.2A	Fernmeldekabel	Breitband im Schutzrohr HDPE 1x10/3,5	Stadtwerke Neumünster Bismarckstraße 51 24534 Neumünster														
24-25	24	25	2.5A	Unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Dodenkopp von Beesen nach Fockendorf	Amt Wilstermarsch Kohlmarkt 25 25554 Wilster														
24-25	24	25	6.2B	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main														
24-25	24	25	6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Niederspannungskabel A150	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn														
24-25	24	25	6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A120-16, 21080	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn														
24-25	24	25	2.5B	Unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Neumühlen von Straße Dodenkopp nach Landscheide	Amt Wilstermarsch Kohlmarkt 25 25554 Wilster														
24-25	24	25	6.2C	Fernmeldekabel	Breitband im Schutzrohr HDPE 1x10/3,5	Stadtwerke Neumünster Bismarckstraße 51 24534 Neumünster														
24-25	24	25	6.5B	Wasserleitung	Wasserversorgung	Wasserverband Unteres Störgebiet Alter Kasernenweg 2 25524 Breitenburg-Nordoe														
25-26	25	26	5.4A	Richtfunkstrecke	Richtfunk Itzehoe HXB071 - Brokdorf HXL8W3, 18GHz	Vodafone GmbH Betastraße 6-8 85774 Unterföhring														
25-26	25	26	5.4B	Richtfunkstrecke	Richtfunk Wewelsfleth HXBL03-3 - Wilster HXBE34-1, 23GHz	Vodafone GmbH Betastraße 6-8 85774 Unterföhring														



Planfeststellungsunterlage

Kreuzungsverzeichnis

aufgestellt TenneT TSO GmbH
Bayreuth, den 30.09.2024

Anlage 8.3.4

i.V. Dr. *[Signature]* i.V. *[Signature]*

Projekt "Netzverstärkung NordElbe" 380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)





Stand		
	Datum	Firma
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner
geändert		

Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)



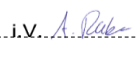

Auswertedatum: 23.09.2024

Auswertefirma:

Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung
	von Mast	bis Mast								
28-29	28	29	3.5A	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Graben 26	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
28-29	28	29	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
28-29	28	29	3.5B	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Graben 25	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
28-29	28	29	6.4	Gasleitung	Gashochdruckleitung 100ST-70 DPR	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
28-29	28	29	6.2B	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel A-2YF(L)2Yb2Y 10x2x0,8 Still	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
28-29	28	29	6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A120-16, 21052	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
28-29	28	29	6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Niederspannungskabel A150	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
28-29	28	29	2.5	Unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße	Rotenmeer	Amt Wilstermarsch Kohlmarkt 25 25554 Wilster				
28-29	28	29	6.2C	Fernmeldekabel	Breitband Schutzrohr	Stadtwerke Neumünster Bismarckstraße 51 24534 Neumünster				
28-29	28	29	6.2D	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
28-29	28	29	6.5	Wasserleitung	Wasserversorgung	Wasserverband Unteres Störgebiet Alter Kasernenweg 2 25524 Breitenburg-Nordoe				

				Planfeststellungsunterlage			Kreuzungsverzeichnis			aufgestellt TenneT TSO GmbH Bayreuth, den 30.09.2024 i.V. Dr. <i>[Signature]</i> i.V. <i>[Signature]</i>														
Projekt "Netzverstärkung NordElbe" 380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)										Stand <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Datum</td> <td>Firma</td> </tr> <tr> <td>erstellt</td> <td>19.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Wien</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td>23.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Höpner</td> </tr> <tr> <td>geändert</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Datum	Firma	erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien	geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner	geändert		
	Datum	Firma																						
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien																						
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner																						
geändert																								
Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)							Auswertedatum: 23.09.2024			Auswertefirma:														
Spannfeld	von Mast	bis Mast	Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs-mast	re. Kreuzungs-mast	Bemerkung														
28-29	28	29	3.5C	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Hochfelder Wettern	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten																		
28-29	28	29	6.1C	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Niederspannungskabel A150	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn																		
29-30	29	30	6.5	Wasserleitung	Wasserversorgung	Wasserverband Unteres Störgebiet Alter Kasernenweg 2 25524 Breitenburg-Nordoe																		
29-30	29	30	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Niederspannungskabel A150	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn																		
29-30	29	30	2.6A	Weg	Zuwegung Windpark Rothenmeer	Windpark Rothenmeer Gmbh & Co. KG über Eurowind Energy GmbH Stahlwiete 21a 22761 Hamburg				<i>Flurstück 65, Flur 12, Gemarkung Dammfleth</i>														
29-30	29	30	6.2	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main																		
29-30	29	30	2.6B	Weg	Zuwegung Windpark Rothenmeer	Windpark Rothenmeer Gmbh & Co. KG über Eurowind Energy GmbH Stahlwiete 21a 22761 Hamburg				<i>Flurstück 141/108, Flur 12, Gemarkung Dammfleth</i>														
31-32	31	32	6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel 12, 20kV, MS-NA2XS(F)2Y, 3x240mm, PEHD 160	Windpark Rothenmeer Gmbh & Co. KG über Eurowind Energy GmbH Stahlwiete 21a 22761 Hamburg																		
31-32	31	32	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Graben 35, Verrohrung	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten																		
31-32	31	32	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Windpark Rothenmeer Gmbh & Co. KG über Eurowind Energy GmbH Stahlwiete 21a 22761 Hamburg																		

			Planfeststellungsunterlage			Kreuzungsverzeichnis Anlage 8.3.4			aufgestellt TenneT TSO GmbH Bayreuth, den 30.09.2024 i.V. Dr. <i>B. Meyer</i> i.V. <i>A. Pabst</i>		
									Stand		
Projekt "Netzverstärkung NordElbe" 380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)									erstellt 19.09.2024 EQOS Energie / Wien		
									geprüft 23.09.2024 EQOS Energie / Höpner		
Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)						Auswertedatum: 23.09.2024			Auswertefirma:		
Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung	
	von Mast	bis Mast									
31-32	31	32	2.6	Weg	Weg	Windpark Rothenmeer Gmbh & Co. KG über Eurowind Energy GmbH Stahlwiete 21a 22761 Hamburg				Flurstück 142/8; 9, Flur 12, Gemarkung Dammfleth	
31-32	31	32	2.3	Landes- oder Staatsstraße	L170, Hochfeld, Abschnitt 030 von Brokdorf nach Wilster	Land Schleswig-Holstein (Straßenbauverwaltung) Mercatorstraße 9 24106 Kiel Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH LBV.SH, NL Itzehoe Breitenburger Str. 37 25524 Itzehoe	KM 0.053				
31-32	31	32	6.2B	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main					
31-32	31	32	6.2C	Fernmeldekabel	Breitband im Schutzrohr HDPE D50	Stadtwerke Neumünster Bismarckstraße 51 24534 Neumünster					
31-32	31	32	6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A150-25, 21004	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn					
32-33	32	33	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Graben 35	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten					
32-33	32	33	6.2	Fernmeldekabel	2x Lichtwellenleiter zur HGÜ-Verbindung Suedlink Wilster - Bergheinfeld West, LH-16-10002 (BBPIG-Vorhaben 4) 525-kV-Kabel, DC	TenneT TSO GmbH Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth					
32-33	32	33	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	2x HGÜ-Verbindung Suedlink Wilster - Bergheinfeld West, LH-16-10002 (BBPIG-Vorhaben 4) 525-kV-Kabel, DC	TenneT TSO GmbH Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth					
33-34	33	34	6.4A	Gasleitung	Gashochdruckleitung 400 ST-80	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schleswig-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn					

			Planfeststellungsunterlage			Kreuzungsverzeichnis Anlage 8.3.4			aufgestellt TenneT TSO GmbH Bayreuth, den 30.09.2024 ...i.V. Dr.  ...i.V.  ...											
									Projekt "Netzverstärkung NordElbe" 380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)						Stand <table border="1"> <tr> <td></td> <td>Datum</td> <td>Firma</td> </tr> <tr> <td>erstellt</td> <td>19.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Wien</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td>23.09.2024</td> <td>EQOS Energie / Höpner</td> </tr> <tr> <td>geändert</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				Datum	Firma
	Datum	Firma																		
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien																		
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner																		
geändert																				
Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)						Auswertedatum: 23.09.2024			Auswertefirma:											
Spannfeld	von Mast	bis Mast	Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs-mast	re. Kreuzungs-mast	Bemerkung										
33-34	33	34	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel A-PMb2Y, 30x2x1,4/8x2x1,2	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn														
33-34	33	34	6.4B	Gasleitung	Gashochdruckleitung ETL 180 Brunsbüttel - Hetlingen, 800-ST, 03.2024	Gasunie Deutschland Transport Services GmbH Pasteurallee 1 30655 Hannover				<i>Inbetriebnahme März 2024</i>										
33-34	33	34	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Graben 21	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten														
33-34	33	34	6.2B	Fernmeldekabel	Lichtwellenleiter zur HGÜ-Verbindung Suedlink Wilster - Bergheinfeld West, LH-16-10002 (BBPIG-Vorhaben 4) 525-kV-Kabel, DC	TenneT TSO GmbH Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth				<i>Schutzstreifen überlappen</i>										
33-34	33	34	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	2x HGÜ-Verbindung Suedlink Wilster - Bergheinfeld West, LH-16-10002 (BBPIG-Vorhaben 4) 525-kV-Kabel, DC	TenneT TSO GmbH Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth														
34-35	34	35	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Neufelder Wettern	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten														
35-36	35	36	5.4	Richtfunkstrecke	Richtfunk Arentsee B431HXL0X3 - Wilster HXBE34-1 18GHz	Vodafone GmbH Betastraße 6-8 85774 Unterföhring														
35-36	35	36	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Kampritter Wettern	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten														
35-36	35	36	6.2A	Fernmeldekabel	Leerrohr HDPE50 für LWL	Nordex Windpark Hochfeld GmbH & Co. KG Hochfeld 27 25554 Dammfleth														
35-36	35	36	6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, A240-25	Nordex Windpark Hochfeld GmbH & Co. KG Hochfeld 27 25554 Dammfleth														



Planfeststellungsunterlage

Kreuzungsverzeichnis

aufgestellt TenneT TSO GmbH
Bayreuth, den 30.09.2024

Anlage 8.3.4

...i.V. Dr. *B. Meyer* ... i.V. *A. Pabst* ...

**Projekt "Netzverstärkung NordElbe"
380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)**



Stand		
	Datum	Firma
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner
geändert		

Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)

Auswertedatum: **23.09.2024**

Auswertefirma:

Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung
	von Mast	bis Mast								
35-36	35	36	6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	2x HGÜ-Verbindung Suedlink Wilster - Bergheinfeld West, LH-16-10002 (BBPIG-Vorhaben 4) 525-kV-Kabel, DC	TenneT TSO GmbH Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth				
35-36	35	36	6.2B	Fernmeldekabel	2x Lichtwellenleiter zur HGÜ-Verbindung Suedlink Wilster - Bergheinfeld West, LH-16-10002 (BBPIG-Vorhaben 4) 525-kV-Kabel, DC	TenneT TSO GmbH Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth				
35-36	35	36	6.1C	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, A240-25	Nordex Windpark Hochfeld GmbH & Co. KG Hochfeld 27 25554 Dammfleth				
35-36	35	36	6.2C	Fernmeldekabel	Leerrohr HDPE50 für LWL	Nordex Windpark Hochfeld GmbH & Co. KG Hochfeld 27 25554 Dammfleth				
35-36	35	36	2.2	Bundesstraße	B5, Abschnitt 190 von Wilster nach Landscheide	Bundesrepublik Deutschland (Bundesstraßenverwaltung) Mercatorstraße 9 24106 Kiel Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH LBV.SH, NL Itzehoe Breitenburger Str. 37 25524 Itzehoe	KM 1.454			
36-37	36	37	6.2A	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				
36-37	36	37	2.4	Kreisstraße	K63, Rehweg, Abschnitt 070 von St.Margarethen nach Wilster	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH LBV.SH, NL Itzehoe Breitenburger Str. 37 25524 Itzehoe	KM 11.382			
36-37	36	37	6.2B	Fernmeldekabel	Breitband im Schutzrohr HDPE D50	Stadtwerke Neumünster Bismarckstraße 51 24534 Neumünster				
36-37	36	37	6.2C	Fernmeldekabel	Schutzrohr 3xPE90 für LWL	Nordex Windpark Hochfeld GmbH & Co. KG Hochfeld 27 25554 Dammfleth				



Planfeststellungsunterlage

Kreuzungsverzeichnis

aufgestellt TenneT TSO GmbH
Bayreuth, den 30.09.2024

Anlage 8.3.4

...i.V. Dr. *B. Meyer* ...i.V. *A. Pöcher*...

**Projekt "Netzverstärkung NordElbe"
380-kV-Leitung Brunsbüttel - Wilster - Mast 34N(LH-13-316)**



Stand		
	Datum	Firma
erstellt	19.09.2024	EQOS Energie / Wien
geprüft	23.09.2024	EQOS Energie / Höpner
geändert		

Abschnitt D - 380-kV-Ltg. PA_KRMA-Wilster_West (LH-13-337)

Auswertedatum: **23.09.2024**

Auswertefirma:

Spannfeld	Spannfeld		Kennung	Kreuzungsobjekt	Objektbeschreibung	Betreiber oder Besitzer	Positionierung	li. Kreuzungs- mast	re. Kreuzungs- mast	Bemerkung
	von Mast	bis Mast								
36-37	36	37	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, A240-25	Nordex Windpark Hochfeld GmbH & Co. KG Hochfeld 27 25554 Dammfleth				
37-38	37	38	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Graben 7	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
37-38	37	38	5.4	Richtfunkstrecke	Richtfunk Nortorf DB HXL7T8 - Wilster HXBE34-1 23GHZ	Vodafone GmbH Betastraße 6-8 85774 Unterföhring				
38-39	38	39	3.5	Graben oder nicht genehmigungspflichtiges Gewässer	Graben 8	Sielverband Kampritt über Deich- und Hauptsielverband Wilstermarsch Blomestraße 60 25524 Heiligenstedten				
39-UW	39	UW	6.1A	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A300/25, 21003	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
39-UW	39	UW	6.1B	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel	Mittelspannungskabel, 20kV, A300-25, 86110	Schleswig-Holstein Netz GmbH Schlesweg-Hein-Gas-Platz 1 25451 Quickborn				
39-UW	39	UW	2.4	Kreisstraße	K15, Diekdorf, Abschnitt 030 von Dwerfeld nach Wilster	Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH LBV.SH, NL Itzehoe Breitenburger Str. 37 25524 Itzehoe	KM 8.588			
39-UW	39	UW	6.2	Fernmeldekabel	Fernmeldekabel	Deutsche Telekom AG Hahnstraße 43d 60528 Frankfurt am Main				