

**Planfeststellungsunterlage**

Aufgestellt  
Quickborn, 09.10.2020  
Schleswig-Holstein Netz AG

*iAMGewe*

**110-kV-Leitung Husum - Breklum**

LH-13-139



**Anlage 7.1 - Bauwerksverzeichnis**

<b>Stand:</b>	30.09.2020
<b>geändert:</b>	

1	2	3	4	5	6
Nr.	a) km b) vorhandene Anlage	a) Abschnitt b) Neubau/ Änderung Anlagen der Schleswig-Holstein Netz AG	a1) bisheriger Eigentümer b1) künftiger Eigentümer a2) bisheriger Unter-/Erhaltungspflichtiger b2) künftiger Unter-/Erhaltungspflichtiger	vorgesehene Regelung	Darstellung
1	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Mast 48 - UW Breklum</b> b) Ersatzneubau der 110-kV-Leitung Husum - Breklum (inkl. Schutzgerüste bei Querung von Verkehrsanlagen)	a1) Schleswig - Holstein Netz AG b1) Schleswig - Holstein Netz AG a2) Schleswig - Holstein Netz AG b2) Schleswig - Holstein Netz AG	Erneuerung der Masten 49N bis 52N und der spannungsführenden Leitungen, inklusive der Herstellung von Auffangschutzgerüsten über Verkehrsanlagen zur Sicherung während des Seilzuges	Anlage 4.1 Blatt 1-2
2	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Mast 48 - UW Breklum</b> b) Rückbau der 110-kV-Leitung Husum - Breklum (inkl. Schutzgerüste bei Querung von Verkehrsanlagen)	a1) Schleswig - Holstein Netz AG b1) --- a2) Schleswig - Holstein Netz AG b2) ---	Rückbau der Masten 49 bis 52 und spannungsführenden Leitungen, inklusive der Herstellung von Auffangschutzgerüsten über Verkehrsanlagen zur Sicherung während des Seilrückbaus	Anlage 4.1 Blatt 1-2
3	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Provisorium P301 - Provisorium P306</b> b) Temporärer Einsatz eines Provisoriums (inkl. Schutzgerüste bei Querung von Verkehrsanlagen)	a1) --- b1) --- a2) --- b2) Schleswig - Holstein Netz AG	Temporäre Verlegung der 110-kV-Leitung Husum - Breklum (Nr. 139) als Freileitungsprovisorium zur Sicherung der Stromversorgung von Breklum während der Ersatzbaumaßnahme der genannten 110-kV Leitung, inklusive der Herstellung von Auffangschutzgerüsten über Verkehrsanlagen zur Sicherung während der Seilzugarbeiten	Anlage 4.1 Blatt 1-2
4	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Mast 48 - UW Breklum</b> b) Temporärer Einsatz eines Baueinsatzkabels (inkl. Schutzgerüste bei Querung von Verkehrsanlagen, inkl. Koppelbauwerke P401, P402)	a1) --- b1) --- a2) --- b2) Schleswig - Holstein Netz AG	Temporäre Verlegung der 110-kV-Leitung Husum - Breklum (Nr. 139) als Baueinsatzkabel zur Sicherung der Stromversorgung von Breklum während der Ersatzbaumaßnahme der genannten 110-kV Leitung, inklusive der Herstellung von Kabelbrücken über Verkehrswege unter Einhaltung einer lichten Durchfahrthöhe von mind. 4,50 m	Anlage 4.1 Blatt 1-2

1	2	3	4	5	6
Nr.	a) km b) vorhandene Anlage	a) Abschnitt b) Neubau/ Änderung Anlagen der Schleswig-Holstein Netz AG	a1) bisheriger Eigentümer b1) künftiger Eigentümer a2) bisheriger Unter-/Erhaltungspflichtiger b2) künftiger Unter-/Erhaltungspflichtiger	vorgesehene Regelung	Darstellung
5	a) --- b) 110-kV-Leitung Abzweig UW Breklum/Ost LH-13-139B	a) <b>Mast 50N bis 51N, Leitung Nr. 139</b> b) Ersatzneubau der Steilverbindung zur 110-kV Anbindung UW Breklum/Ost	a1) Schleswig - Holstein Netz AG b1) Schleswig - Holstein Netz AG a2) Schleswig - Holstein Netz AG b2) Schleswig - Holstein Netz AG	Herstellung der 110-kV Anbindung an das UW Breklum/Ost mittels Steilabführung an die bestehende 110-kV Anbindung (Nr.139B)	Anlage 4.1 Blatt 1-2
6	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Mast 51N, Leitung Nr. 139; Straßenbegleitgraben</b> b) Temporäre Grabenverrohrung	a1) --- b1) --- a2) --- b2) Schleswig - Holstein Netz AG	Mast 51N (139): Länge 41m, DN500 (Länge/Dimension der Verrohrung auch in den Planunterlagen angegeben); temp. Ertüchtigung der Grabenverrohrung des Straßenbegleitgrabens während der Baumaßnahme, Flurstück Nr. 257 und 103 (Gemeinde Breklum/ Gemarkung Breklum, Flur 6)	Anlage 4.1 Blatt 1-2
7	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Mast 48 - UW Breklum, Leitung Nr. 139;</b> b) <b>BEK-Querung Straßenbegleitgraben</b> Temporäre Grabenverrohrung	a1) --- b1) --- a2) --- b2) Schleswig - Holstein Netz AG	BEK-Querung Straßenbegleitgraben: Länge 16m, DN500 (Länge/Dimension der Verrohrung auch in den Planunterlagen angegeben); temp. Ertüchtigung der Grabenverrohrung des Straßenbegleitgrabens während der Baumaßnahme, Flurstück Nr. 103 (Gemeinde Breklum/ Gemarkung Breklum, Flur 6)	Anlage 4.1 Blatt 1-2
8	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Mast 49N, Leitung Nr. 139;</b> b) <b>Gemeindestraße Nieland</b> Temporäre Verbreiterung Zufahrt	a1) --- b1) --- a2) --- b2) Schleswig - Holstein Netz AG	Mast 49N (139): Zufahrt Z 04 an der Gemeindestraße Nieland vorhandene Zufahrtsbreite 5,00m, Verbreiterung Zufahrt auf 6,00m	Anlage 4.1 Blatt 1-2
9	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Provisorium Portal P401, Leitung Nr. 139;</b> b) <b>Gemeindestraße Petersburger Weg am UW Breklum/Ost</b> Temporäre Verbreiterung Zufahrt	a1) --- b1) --- a2) --- b2) Schleswig - Holstein Netz AG	P401: Zufahrt Z 12 an der Gemeindestraße Petersburger Weg vorhandene Zufahrtsbreite 3,00m, Verbreiterung Zufahrt auf 6,00m	Anlage 4.1 Blatt 1-2
10	a) --- b) 110-kV-Leitung Husum - Breklum LH-13-139	a) <b>Provisorium Portal P306, Leitung Nr. 139;</b> b) <b>Gemeindestraße Borsbüllfeld</b> Temporäre Aufweitung Knickdurchlass	a1) --- b1) --- a2) --- b2) Schleswig - Holstein Netz AG	P306: Zufahrt Z 8 an der Gemeindestraße Borsbüllfeld vorhandener Knickdurchlass 3,50m, temporäre Aufweitung Knickdurchlass auf 5,00m	Anlage 4.1 Blatt 1-2