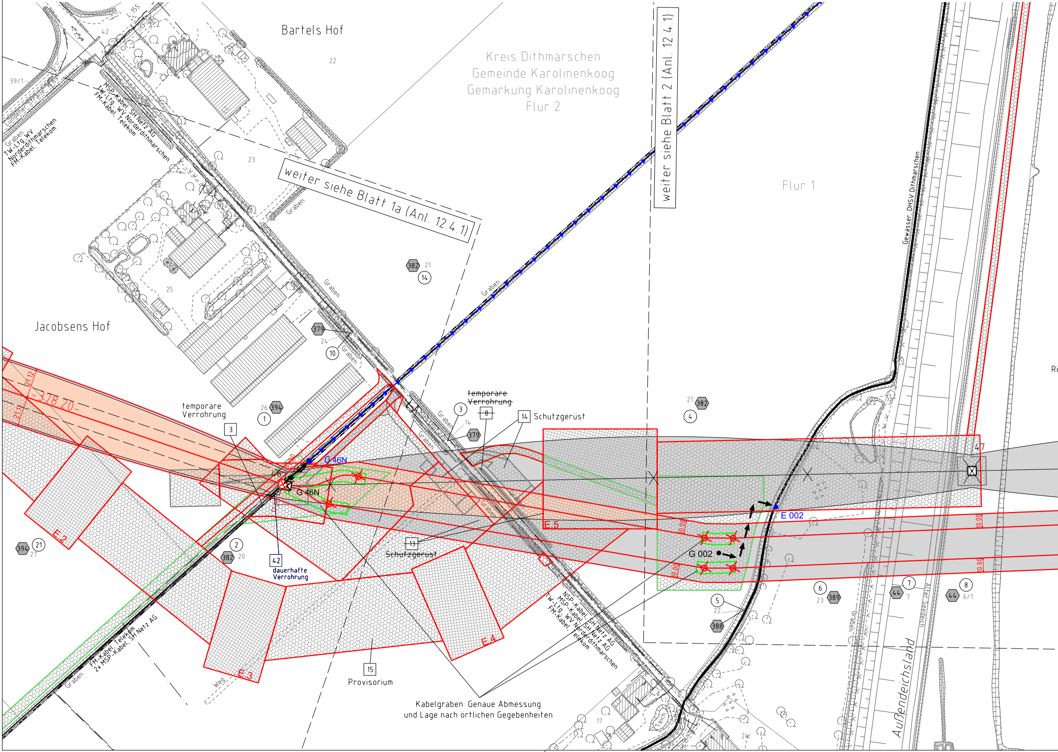
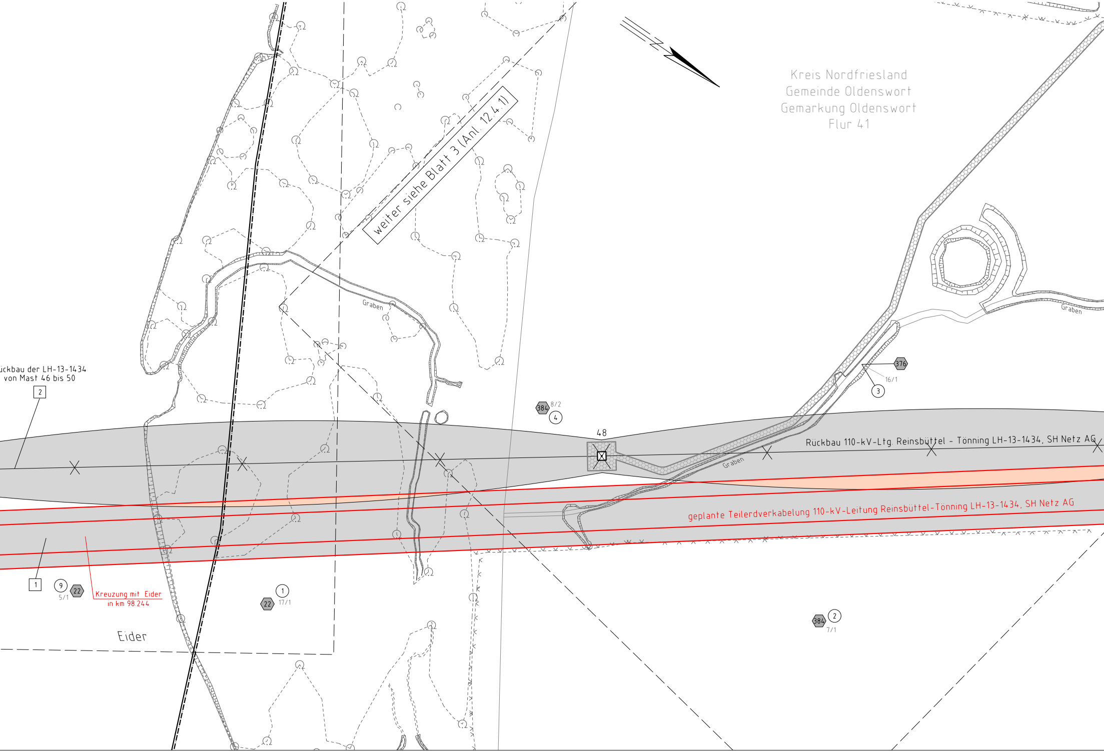
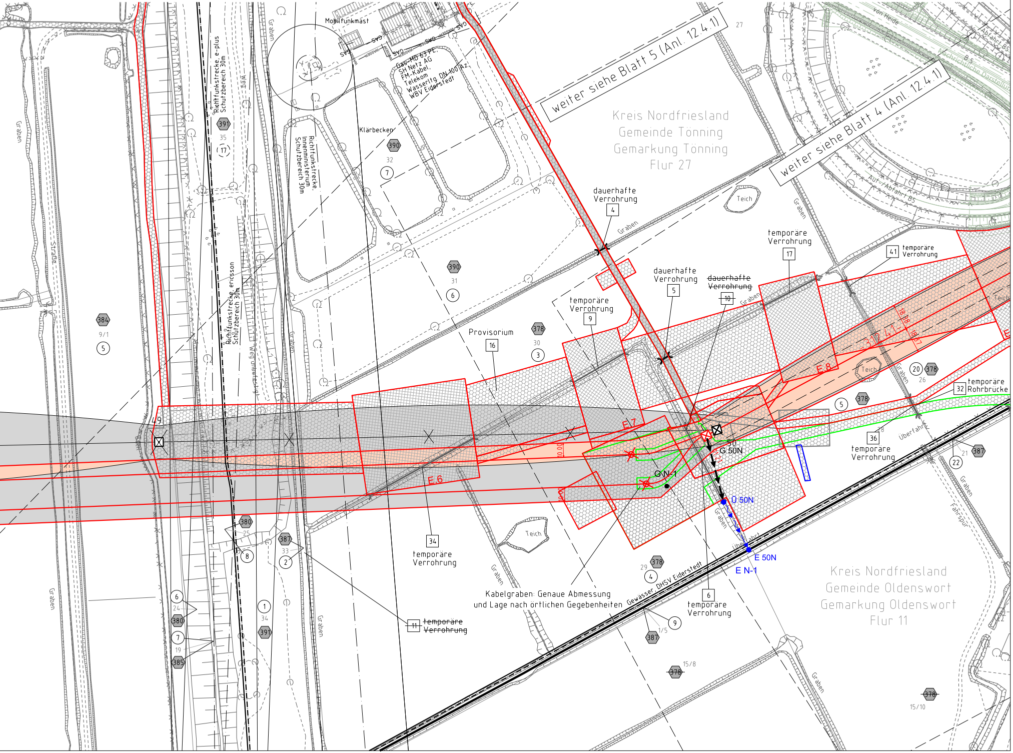
46N
WEK160°-25,00


Bartels Hof
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Karolinenkoog
Gemarkung Karolinenkoog
Flur 2
weiter siehe Blatt 2 (Anl. 12.4.1)
weiter siehe Blatt 1a (Anl. 12.4.1)
Flur 1
Jacobsens Hof
Gewässer, DHSV Dithmarschen
MSP-Kabel, SH Netz AG
TW-Ltg. WV Norderdithmarschen
FM-Kabel, Telekom
TW-Ltg. WV
Norderdithmarschen
FM-Kabel, Telekom
Lundener Straße
L 155
39/1
42
22
23
25
Graben
382
21
14
379
24
10
394
26
1
temporäre
Verrohrung
3
~~temporäre~~
~~Verrohrung~~
8
14 Schutzgerüst
E.2
E.3
E.4
E.5
-378,20-
21,12
21,11
Ü 46N
G 46N
E 002
G 002
10,00
47
2
20
27
42
dauerhafte
Verrohrung
13
Schutzgerüst
15
Provisorium
Kabelgraben: Genaue Abmessung
und Lage nach örtlichen Gegebenheiten
FM-Kabel, Telekom
2x MSP-Kabel, SH Netz AG
Weg
NSP-Kabel, SH Netz AG
MSP-Kabel, SH Netz AG
TW-Ltg. WV Norderdithmarschen
FM-Kabel, Telekom
5
22
388
6
23
389
7
44
8
6/1
Alter Seedeich
Außendeichsland
Teich
17
24
Rü


weiter siehe Blatt 3 (Anl. 12.4.1)
Kreis Nordfriesland
Gemeinde Oldenswort
Gemarkung Oldenswort
Flur 41
Graben
Graben
Graben
ückbau der LH-13-1434
von Mast 46 bis 50
2
384
8/2
4
48
376
16/1
3
Rückbau 110-kV-Ltg. Reinsbüttel - Tönning LH-13-1434, SH Netz AG
geplante Teilerdverkabelung 110-kV-Leitung Reinsbüttel-Tönning LH-13-1434, SH Netz AG
1
9
22
5/1
Kreuzung mit Eider
in km 98.244
1
22
17/1
Eider
384
2
7/1

50N
WEK160°-25,00


weiter siehe Blatt 5 (Anl. 12.4.1)
weiter siehe Blatt 4 (Anl. 12.4.1)
Kreis Nordfriesland
Gemeinde Tönning
Gemarkung Tönning
Flur 27
Kreis Nordfriesland
Gemeinde Oldenswort
Gemarkung Oldenswort
Flur 11
Mobilfunkmast
Gas MD 63 PE,
SH Netz AG
FM-Kabel,
Telekom
Wasserltg. DN 100 Az,
WBV Eiderstedt
Klärbecken
Richtfunkstrecke, e-plus
Schutzbereich 30m
Richtfunkstrecke,
Innenministerium
Schutzbereich 30m
Richtfunkstrecke, ericsson
Schutzbereich 30m
Straße
Weg
Graben
Teich
Provisorium
16
dauerhafte
Verrohrung
4
dauerhafte
Verrohrung
5
~~dauerhafte~~
~~Verrohrung~~
10
temporäre
Verrohrung
9
temporäre
Verrohrung
17
41
temporäre
Verrohrung
32
temporäre
Rohrbrücke
36
temporäre
Verrohrung
34
temporäre
Verrohrung
6
temporäre
Verrohrung
11
~~temporäre~~
~~Verrohrung~~
Kabelgraben: Genaue Abmessung
und Lage nach örtlichen Gegebenheiten
Gewässer, DHSV Eiderstedt
Überfahrt
Fahrspur
Auf-/Abfahrt B5
Von Heide
E 6
E 7
E 8
G 50N
G N-1
Ü 50N
E 50N
E N-1
384
9/1
391
35
390
32
31
378
30
380
25
387
33
385
19
24
34
29
26
21
1/5
15/8
15/10
27

Zust.	Änderung	Datum	Name
14.	Rückbau WKA	31.08.2017	TH
15.	Anpassung Verfahrensgrenze	31.08.2017	TH
16.	Anpassung Plankopf	15.05.2018	JW
17.	Anpassung Bauwerksnummer	31.07.2018	JW
18.	Umplanung Mast 46N, Anp. Schutzbereich, Aktualisierung Topographie	25.03.2019	SF
19.	Anpassung Wasserhaltung	20.11.2019	SF
20.	Ergänzung Kabelgräben	18.12.2019	SF
21.	Anpassung Legende	13.01.2020	SF
22.	Ergänzung Bauwerksnummer	13.01.2020	SF
23.	Anpassung temporäre Flächen Rückbau	21.01.2020	SF
24.	Umplanung Mast 46N, Ergänzung BW-Nr. 42	30.06.2021	StS
25.	Verschiebung Mast 50N	02.03.2022	StS
26.	Ergänzung Windenfläche	03.08.2023	TM

Anlage 12.4.1
Blatt 1/5

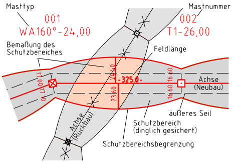
110-kV-Ltg. Reinsbüttel - Tönning
LH-13-1434

Lage-/Bauwerksplan/ Grunderwerbsplan

Deckblatt

Mast Nr. 46N - Mast Nr. 50N

Legende:



Masttyp
001
WA160°-24,00
Mastnummer
002
T1-26,00
Bemaßung des Schutzbereiches
Feldlänge
17,00
17,10
24,50
23,60
-325,0-
16,60
16,60
Achse (Neubau)
äußeres Seil
Schutzbereich (dinglich gesichert)
Achse (Rückbau)
Schutzbereichsbegrenzung

⬡ 1	Eigentümerschlüsselnr.
⑤ ⑲	Grundstücksordnungsnr. Neubau/Rückbau
3	Bauwerksnummer
86	Flurstücksnummer
☒	Abspannmast
⊡	Tragmast
—	Verbandsgewässer
—	nachrichtliche Darstellung

Grenzen:

Kreis
Stadt/Gem.
Gemarkung
Flur
Flurstück
Verfahren

Rechtserwerb:

▭	dauerhafte Flächeninanspruchnahme durch 110-kV-Ltg "dingliche Sicherung"
▨	bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Neubau 110-kV-Ltg.
▭	bestehende "dingliche Sicherung" durch 110-kV-Ltg. (entfällt)
▨	bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Rückbau 110-kV-Ltg.
🟥	bestehende "dingliche Sicherung" 110-kV-Ltg./dauerhafte Flächeninanspruchnahme durch Neubau
🟩	bauzeitliche Flächeninanspruchnahme durch Neubau 110-kV-Kabel

Wasserhaltung:

● G 003	Grundwasserentnahmepunkt	→	Rohrleitung, fliegend
● Ü 003	Übergabepunkt	→	Wasserlauf, verrohrt, benutzt
● E 003	Einleitepunkt	⇝	Wasserlauf, offen, benutzt

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 30.09.2014
TenneT TSO GmbH

i.V.
i.A. Dr. B

Zust.	Änderung	Datum	Name
2.	Ergänzung Wasserhaltung	18.12.2015	TH
3.	Änderung Blattschnitt	18.12.2015	TH
4.	Anpass. nördl. Bohrpunkt & Montagebahn	18.12.2015	TH
5.	Anpass. Rechtsnachfolge 110-kV-Freiltg.	18.12.2015	TH
6.	Umplanung M.46-50 Anpassung TöB	18.12.2015	TH
7.	Anpass. BW-Nr. Anpassung Masttyp	30.08.2016	TH
8.	Umplanung Mast 49N-50	30.08.2016	TH
9.	Anpassung Arbeitsflächen M.46-47N	30.08.2016	TH
10.	Anpassung Wasserhaltung	30.08.2016	TH
11.	Anpass. BW-Nr., TöB & Rohrmontagebahn	25.08.2017	JW
12.	Umplanung Mast 46N - 50N	25.08.2017	JW
13.	Ergänzung Provisorium	25.08.2017	JW

Maßstab 1 : 2000 Einheit Meter

imp GmbH
im Neyl 18
59823 Arnsberg-Oeventrop

	Datum	Name
Bearb.	30.09.2014	Häcker
Gepr.	30.09.2014	Wodtke
Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
Fachbereich TL		

Urspr.:

Kartengrundlage © GeoBasis-DE/LVermGeo SH (www.LVermGeoSH.schleswig-holstein.de)