Kreis Dithmarschen
Gemeinde Elpersbüttel
Gemarkung Elpersbüttel
Flur 31

DHSV Dithmarschen
SV Südermeldorf

Dacken
28

Vorfluter
Gew. II. Ordnung - Nr. 0213
Mindestabstand 10,0 m zu OK Böschung
(Sielverband Südermeldorf)

Temporäre Überfahrt (Brücken-konstruktion)

HSP 29.1 | B-721 | MSP 31.93

Graben | Vorfluter | Weg

Muffe 01

23+671 | 23+727 | 23+800 | 23+896 | 23+983 | 24+040 | 24+100 | 24+148

232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238

FM 43.18

Neubau temporäre Zufahrt mit Durch-leitungsbauwerk

Anschlussblatt 36A

Anschlussblatt 38A

B-209 | B-210 | B-211 | B-212 | B-214 | B-215 | B-216 | B-217 | B-722

Gas 31.7

Teich

Westerwisch

Ü 23.06L	
Länge Abschnitt in m	57 m

S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	2,9	10
2	0,0	68
3	2,9	78

Ü 23.07L	
Länge Abschnitt in m	169 m

S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	8,5	29
2	0,1	203
3	8,5	232

E 24.00L	
Länge Abschnitt in m	87 m

S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	4,4	15
2	0,0	104
3	4,4	119

Ü 24.01L	
Länge Abschnitt in m	87 m

S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	4,4	15
2	0,0	104
3	4,4	119

Ü 24.03L	
Länge Abschnitt in m	73 m

S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	3,7	12
2	2,2	6621
3	5,8	6634

Ü 24.02L	
Länge Abschnitt in m	79 m

S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	4,0	13
2	2,4	7165
3	6,3	7179

E 23.05L	
Länge Abschnitt in m	226 m

S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	11,3	38
2	0,1	271
3	11,4	310

Legende:

Grenzen:

Land, Kreis, Stadt/Gem., Gemarkung, Flur, Flurstück, Zaun, Abtrommelplatz mit Nummerierung (AP001), Freileitung, Rohrleitung, Kabel, Richtfunk

Kreuzungsnummer 001 | Flurstücksnummer 35/6

Trasse

Trassenachse
Schutzrohr / HD-Verfahren
Schutzrohr / offene Bauweise
Kilometrierung 000+0 | 000+100
Muffe mit Muffennummer 01

Trasse

temporäre Zuwegung
temporäre Flächeninanspruch-nahme (Arbeitsbereich 20m)
Trassenachse
dauerhafte Flächeninanspruch-nahme (Schutzbereich 5m)

Regelquerschnitt

20.00 Arbeitsbereich
5.00 Schutzbereich
8.00 | 12.00
0.70 | 1.60 | 0.40 | 0.20 | 0.60
ohne Maßstab

Entwässerung

Grenze Sielverband
Verbandsanlage, offen
Verbandsanlage, verrohrt
Entwässerungsabschnitte Wasserhaltung (Farbskala)
Wasserhaltung offene Bau-weise (Regelzeichnung)
Benutzungsumfang Wasserlauf / Verbandsanlagen

Wasserlauf, offen, benutzt
Wasserlauf, verrohrt, benutzt
Durchleitungsbauwerk

Schutzrohr / HD-Verfahren
Station | Station | Station
Abschnittsgrenze
Teilabschnitt A | Teilabschnitt B
Trassenachse | Entwässerungsrichtung

Bezeichnung Übergabe-/ Einleitungsstelle: E 00.01

Länge Abschnitt in m	95 m	
S	$Q_{E,i,max}$ [l/s]	$Q_{E,i,ges}$ [m³]
1	4,8	16
2	2,9	8617
3	7,6	8633

Abflussszenarien
Bei Übergabestelle: Abschlagsmenge, maximal
Bei Einleitungsstelle: Einleitungsmenge, maximal
Bei Übergabestelle: Entwässerungsabschnitte Einzellänge
Bei Einleitungsstelle: Entwässerungsabschnitte Gesamtlänge
Bei Übergabestelle: Abschlagsmenge, gesamt
Bei Einleitungsstelle: Einleitungsmenge, gesamt

Laufende Nummer für Be-troffenheiten aus der Ab-leitung von Abwässern aus dem Arbeitsbereich: B-001

Legende Leitungstrassen siehe Anlage 4.1!

Statnett | TenneT | KFW

Anlage 9.2.3

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Lageplan Entwässerungskonzept Landtrasse

km 23+670 — km 24+100

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle:

Ersteller-Zeichnungs-Nr: 9-2-3_LP-EK_BI-31A-40A.dwg

Aufgestellt:
Bayreuth, den 30.04.2019
DC Nordseekabel
GmbH & Co. KG (NOKA)

i.A. Eichhorn
i.V. Heinrich

Firma: GEOS Ingenieurgesellschaft mbH

Maßstab: 1:1000 | Einheit: Meter

	Datum	Name
Bearb.	04.2019	Heinrich
Gepr.	04.2019	Legler
Norm		
Fachbereich		

Ind.	Änderung	Datum	Name
B	Deckblattänd. Anl. 4.1	25.04.19	Hei
A	Deckblattänd. Anl. 4.1	16.06.14	Dan

Urspr.:

Statnett TenneT KFW

Erstellt durch	Genehmigt von	Datum	Status	Blatt
G.E.O.S. Ingenieurgesellschaft mbH	NOKA DC Nordseekabelgesellschaft GmbH & Co.KG	25.04.2019 Erstelldatum 30.04.2019	G	37A von 83

Objektname: ± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Titel: Lageplan Entwässerungskonzept