Flur 7

Gemarkung Horsten
Flur 8

Die Leitung ist kathodisch geschützt

TS 080
1/45°36'

TS 080
2/45°00'

TS 080
3/45°00'

SP f (OGE) Kleinverteiler

SP f (EWE Netz)

Durchlaß DN500

Gebüsch

Mast Nr.

2 x Schutzgehäuse Abgrenzeinheit MK 19

Acker
Friedeburg Horsten GDRM

G–Ltg. (Equinor, NETRA I)

G–Ltg. DN 300 (EWE Netz)

FM–Kabel (EWE Netz)

Grünstreifen

KKS–Messpfahl MK 7455

OSTERHÖRN_K_5300_–_1146

KKS–Messpfahl MK 7446

MK I 7455

MK I 7446

Gepl. Stationsfläche

Kabelweg

TE 19

MK 19

Einrichtplatz

Durchlaß DN 500

Kanal DN 150 Gemeinde Friedeburg

FM–Freiltg. HC 4.0m

WH Querung 132
SDF 3.5.3
R = 148 m
s = 3,5 m

WH Station NETRA
R = 110 m
s = 2,6 m

Planänderung

WH Strecke 126
SDF 3.2
R = 85 m
s = 2,0 m

BS/DPL 69

WH Querung 131
SDF 3.4.1
R = 127 m
s = 3,0 m

DP-ES 4
(Vorwasser)

ES 97

$Q_{123/200m}$ = 7,78 l/s +
Q_{129} = 5,63 l/s +
Q_{124} = 7,43 l/s +
Q_{130} = 11,30 l/s +
Q_{125} = 4,20 l/s +
Q_{131} = 8,56 l/s +
Q_{126} = 1,09 l/s +
Q_{132} = 11,30 l/s
$Q_{Station\ NETRA}$ = 12,07 l/s

Schiffsgasse

Bäume und Gebüsch

Grünstreifen

Butjadinger Wasserleitungsverband

FM–Freil.-Ltg.

Kanal DN 200

WH Strecke 125
SDF 3.2
R = 85 m
s = 2,0 m

OSTERHÖRN_K_4146–1146

13,2

24,8

Wiese

281 282 286 5/1 5/2 5/3 7/2 17 18

100 m 90 m 80 m 70 m 60 m 50 m 40 m 30 m 20 m 10 m 0 m

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 m

Parallel zur Ferngasleitung werden drei Kabelschutzrohre verlegt

Legende :

HOOKSIEL-VOSLAPP_56	Archivbohrungen	DP-ES	Entnahme-/ Einleitstelle Druckprüfung
BS 210	Kleinrammbohrung aus P2198	ES	Einleitstelle innerhalb des Arbeitsstreifens
RKB 205	Kernbohrungen aus P2198	ES	Einleitstelle außerhalb des Arbeitsstreifens
DPL 205	leichte Rammsondierungen aus P2198		Temporäre Ablaufleitung zur Einleitung des Wassers aus der Grundwasserhaltung
BS/DPL 1	Erkundungspunkte BS – Kleinrammbohrung DPL – leichte Rammsondierung	Q in l/s	einzuleitende Menge in Liter pro Sekunde
BS/GWM 1	Kleinrammbohrung zur Grundwassermessstelle ausgebaut	R = 8 m	Reichweite der GW-Absenkung
	Wasserhaltung Strecke	SDF	Standardberechnungsfall
	Wasserhaltung tiefe Querung mit offener Baugrube	s = 1,5 m	Absenkbetrag der Grundwasserhaltung
	Wasserhaltung tiefe Querung mit Press- Bohrverfahren	EG	Eingangsgrube
		PG	Pressgrube

Prüfungen

LP WH erstellt: 14.04.2022, Wen, Dr. Spang GmbH

geprüft: 14.04.2022, Eh, Dr. Spang GmbH

freigegeben: 22.04.2022, vZ, Dr. Spang GmbH

Parallel zur Ferngasleitung verläuft zugehöriges Betriebskabel

Deckung = 1.0m Ltg. DN 1000

Plan-Berichtigungen

Rev.	Grund	Angef.	Gepr.	Freigeg.
10				
09				
08				
07				
06				
05				
04				
03				
02				
01	- - -	- - -	- -	- -

Auftragnehmer:

DR. SPANG

DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH
Rosi-Wolfstein-Straße 6,
58453 Witten

Vorhabenträger:

OGE

Open Grid Europe GmbH
Bamler Servicepark
Bamlerstraße 1B
45141 Essen

Leitung: Wilhelmshaven Anbindungs-Leitung (WAL)

Gemarkung:

Gemeinde:

Kreis:

Plan entfällt

Trassierungsplan

Diesem Plan liegen katasterliche Unterlagen zu Grunde Signaturen nach ZVAUT

Anlagen-Nr. 2.2

Proj. Nr.	Leitungs-Nr.
43.8543	104 000 000
Maßstab	Blatt-Nr.
1 : 1000	G 080

Dokumenten Nr.: P8543_Anl.2.2_LP_1000.dwg

Anschl.-Blatt

Katasteramt LGLN Original-Maßstab Alkis 079 Anschl.-Blatt