

Fremdleitungen :	
TS+M[M]	M.NHN[OK] DN[MM]
a) TS 151/1 Art: Drainage BETR.: unbekannt	D=1,0m 65 MAT.: unbekannt
b) TS 151/2 Art: Drainage BETR.: unbekannt	D=1,0m 65 MAT.: unbekannt
c) TS 151/2 Art: Drainage BETR.: unbekannt	D=1,0m 65 MAT.: unbekannt
d) TS 151/2 Art: LWL-Kab. BETR.: OGE	D=0,8m unbekannt MAT.: unbekannt
e) TS 151/2 Art: W-Ltg. BETR.: OOWV	D=1,2m 100 MAT.: unbekannt
f) TS 151/2 Art: G-Ltg. BETR.: OGE	D=1,2m 1200 MAT.: unbekannt
g) TS 151/2 Art: G-Ltg. BETR.: GASUNIE	D=1,2m 600 MAT.: unbekannt
h) TS 151/2 Art: FM - Freileitung BETR.: Deutsche Telekom AG	LH=5,3m unbekannt MAT.: unbekannt
i) TS 151/2 Art: E-Kab. BETR.: EWE Netz	D=0,8m unbekannt MAT.: unbekannt
j) TS 151/2 Art: G-Ltg. BETR.: GASUNIE	D=1,2m 600 MAT.: unbekannt
k) TS 151/2 Art: G-Ltg. BETR.: EWE Netz	D=1,2m 100 MAT.: unbekannt

HÖHE ÜBER NHN + 25,00 m

BAUTEIL	45,28	48,28	69,33	1,50	10,69	13,99	14,86	20,15	22,35	23,22	24,23	28,06	31,97	46,55	8,00
LÄNGE KONSTRUKTION			69,33 SKR 80°'00"			6,47 WKR 20°'00"		8,35 PPA				37,83 PPE		39,82 WKR 20°'00"	46,55 WKR 90°'00" EKR 0°'56"

Sonderkonstruktion:
BEBAUUNG UNTER 20 M
ROHR (ABM., MAT., ISOL.)
MINDESTDECKUNG AUF ROHR / BAUTEIL [M]
ELASTISCHER BIEGERADIUS [M]
BETONREITER GL 264-501 (STÜCK ABSTAND)
KABELSCHUTZROHR (ABM., MAT.)

DN1000, (1016.0 x 16.9 mm) L 485 ME, S=1,6; PE-Isol.	DN1000, (1016.0 x 19.5 mm) L 485 ME, S=1,86; PE/GfK-Isol.	DN1000, (1016.0 x 16.9 mm) L 485 ME, S=1,6; PE-Isol.
1.00	1.53 (1.5 x DA)	1.00
700 m nach DVGW G463		700 m nach DVGW G463
3x KSR DA50 x 4,6 PEHD	3x KSR DA50 x 4,6 PEHD (bei Bedarf im Schutzrohr DA160 x 14,6 o. gleichwertig)	3x KSR DA50 x 4,6 PEHD

Weitere Fremdleitungen :
TS+M[M] M.NHN[OK] DN[MM]

Konstruktionshinweise :
Bei nicht besonders bezeichneten Trassenknicken und Höhensprüngen ist die Leitung elastisch nach DVGW G 463 o. mittels Baustellenkrümmer nach RN 241-111 zu verlegen.
Bei nicht besonders gekennzeichneten Kreuzungen von Straßen und Wegen beträgt die Mindestdeckung 1,0 m.
Für die Hauptdruckprüfung Rohrgraben vollständig verfüllen.
Vorh. Leitungen und Kabel mittels Suchschlitz erkunden, Mindestabstand bei Leitungen von 0,5 m und Kabeln von 0,2 m einhalten.
Die genaue Lage der Markierungsscheiben ist mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.
Vor Beginn der Arbeiten ist die Open Grid Europe, Abteilung TBZK, Frau Acht Tel.: 0201 3642 18062 o. mob. 0172-6959308 zu informieren.
Falls durch Neigung und Bodenart erforderlich, Hangsicherung / Grabensicherung nach RN 268-029 vorsehen.
Falls erforderlich, Freispülsicherung in Abhängigkeit von der Bodenart nach KN 268-005 vorsehen.
-----> Förderrichtung
Legende:
EKR = Elastischer Krümmer / Bogen
BKR = Baustellenkrümmer
WKR = Werkskrümmer
SKR = Schnittkrümmer
MRA/MRE = Mantelrohranfang / Ende
PPA/PPE = Produktrohr Pressen/Bohren Anfang/Ende
PEA/PEE = Produktrohr gerade einlegen Anfang/Ende
BRA/BRE = Betonreiteranfang / Ende
L = Abstand Centerline (M)

Zugehörige Unterlagen:
Grundriss Blatt G 151
Längenschnitt Blatt L 150/151

REV. NR.	DATUM	KURZBESCHREIBUNG	ERSTELLT	GEPRÜFT	FREIGEG.	DATUM	FREIGABE
00	03/2024	Erstellung	SK/VBG	Sheynin	Schmidt		
		Auftragnehmer					Open Grid Europe

TRASSIERUNGSMESSUNG (ANGABE ERFOLGTE DURCH DAS VERMESSUNGSBÜRO)				LEITUNGSDATEN		LÄNGENANGABEN	
VB Kroll	00	19.01.2024	PH	NENNDRUCK DP : 100 BAR	TRASS. LÄNGE :	000,00 M	
ING.-BÜRO	REVISION	DATUM	SACHBEARB.	NENNWEITE DN : 1000	ROHRLÄNGE :	000,00 M	

OGE

Leitung Wardenburg - Drohne (WAD)

AUFTRAGGEBER
PROJEKT MANAGER: Open Grid Europe GmbH

PROJEKT LEITER: Herr Stroetmann

FACHZUSTANDIG: Herr Sheynin

MATERIALLISTE NR.: 7216

Pfad der gespeicherten Projektdaten :

PROJECT IDENTIFICATION

LB-23031

UNDERLAGEN-NR. -

REV. 00

UNTERTAGEN-TITEL

Sonderlängenschnitt Blatt SL 151

- Kreuzung Leitungsbündel / Siebengestirn Weg -

MASSTAB: 1:100