



Lageplan 22

Maßstab 1 : 250

hanseWasser Planung:
Neuer Kanal
DN 1500/1720
Lage u. Ausführung mit
hanseWasser abgestimmt

- Abgangsarmaturen/ELE/ELÜ
geplanter Flächenbedarf
ca. 2x(5+3,5m)

- Abgangsarmaturen/ELE/ELÜ
geplanter Flächenbedarf
2x(14,5+3m)
- Stromleitungen werden unterquert

- Gas wird im Schutzrohr DN 400
nach unten umverlegt
geplanter Flächenbedarf 2x3m
beidseitig des FW-Baugrabes

- Gas wird unterquert
- Wasser wird nach unten
überdeckung 1,2m
geplanter Flächenbedarf
beidseitig des FW-Bau-
- ELE DN 80
geplanter Flächenbedarf

Detail 22.3
- Gas:
Umverlegung im Rahmen
hanseWasser Projekt
Entwässerungskanal
Unterkante 3m unter GOK
- Unterquerung hanseWasser
Abzweig M10 DN1640/1560
- ELE DN 80
geplanter Flächenbedarf 2x5m

Detail 22.6
- Unterquerung BSAG
Knotenpunkt mit Rillenschiene
geplant im Stollenverbau
- Startbaugrube (östlich der Schienen):
pro Stollen 2,6m x 15m
- Zielbaugrube (westlich der Schienen):
pro Stollen 2,6m x ca 2,5 bis 4m
-> Länge flexibel wählbar, Abwägung mit Ziel
minimaler Einfluss auf Verkehr
-> Weiterführung als Baugraben bis Z-Versprung
- Lichte Breite pro Stollen: 2m / Verbau: 0,3m

LEGENDE:

Die zugehörigen Zeichen-
erklärungen und Hinweise
befindet sich auf Plan Nr.: 2.4b

Hinweis:

Die in den Plänen enthaltenen
Eintragungen hinsichtlich der
Leitungslage und Verlegungstiefe
sind unverbindlich. Die genaue Lage
der Leitungen ist durch Querstiche in
Handsichtung festzustellen.

Deckblatt

Der Inhalt dieses Dokumentes ist ausschließlich für den Auftraggeber der
Fichtner Water & Transportation GmbH und andere vertraglich vereinbarte Empfänger bestimmt.
Er darf nur mit Zustimmung des Auftraggebers ganz oder auszugsweise und ohne Gewähr Dritten
zugänglich gemacht werden. Die Fichtner Water & Transportation GmbH haftet gegenüber Dritten nicht für
die Vollständigkeit und Richtigkeit der enthaltenen Informationen.

Zur Ausführung freigeben:
Bauherr: Datum: Unterschrift: Bauleitung: Datum: Unterschrift:

Datenquellen: wesernetz Bremen
Koordinatensystem: Gauß-Krüger-Koordinatensystem: GK3 DHND
Katasterdaten, Stand: Hörsystem: Vermessung, Datum:

c	Lageänderungen und Anpassungen der FW-Trasse	08.10.21	Klein	Köster	Richter
b	Lageänderungen und Anpassungen der FW-Trasse	07.05.21	Möhner	Köster	Richter
a	Farbänderung hanseWasser Straßentwasserung und Legende	10.11.20	Möhner	Köster	Richter
Nr.	Art der Änderung	Datum	Gez.	Bearb.	Gepr.

wesernetz
Ein Unternehmen von swb

FICHTNER
WATER & TRANSPORTATION

Bauobjekt: Fernwärmetrasse Wesernetz
Bremen
Anlage Nr.: Plan Nr.:
2.4.22c

Gewerk: Maßstab: 1: 250

Planinhalt: Umverlegung Ver- und Entsorgungsleitungen
Lageplan 22
Leistungsphase: Genehmigungsplanung
Projekt Nr.: 618-1180
Dateiname: 618-1180_G_2.4b.dwg
Plangröße: 1,189 m x 0,297 m = 0,353 m²

Bauherr:	Planverfasser:	Datum	Name
wesernetz Bremen GmbH	FICHTNER Water & Transportation GmbH Hammerbrookstraße 47b - 20097 Hamburg Tel.: +49-40-300673-0 Fax: +49-40-300673-110 E-mail: hamburg@fw.fichtner.de Internet: www.fw.fichtner.de	15.07.2020	Hansen
Am Gaswerkgraben 2 - 28197 Bremen Tel.: +49-421-3591212		15.07.2020	Möhner
Datum / Unterschrift:	Datum / Unterschrift:	15.07.2020	Richter
gez.:	gez.:		

