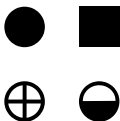
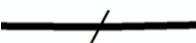
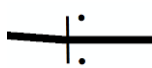


Zeichenlegende für Planauskünfte

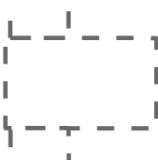
Erläuterung der wichtigsten Signaturen und Symbole

A Allgemeine Signaturen und Symbole

Symbole

	Hausanschluss
	Maste
	Wechsel (z.B. Dimension, Material, Baujahr)
	Leitungsende
	Verbindung
	Höhenverschwenkung
	Rechtsträgerwechsel

Beschriftungen

aB 150 St aB	außer Betrieb bzw. stillgelegt
0 →	Lage geortet
Iu 150 St Iu	Lage ungenau
5.30m 2 R90	Schutzrohr (Länge, Anzahl, Durchmesser)
1xIFE; 6xMK; 1xIKE	Trassenbeschriftung (Leitungstypen und -anzahl)
	Sammelkanal

Farbbedeutungen

	Strom
	Gas
	Wasser
	Fernwärme Vorlauf
	Fernwärme Rücklauf
	Verkehr
	Abwasser / Drainage
	Kommunikations- und Steuerkabel
	Breitbandinfrastruktur

B Spartenspezifische Komponenten

Strom

	Freileitung
	Hochspannungskabel
	Mittelspannungskabel
	Niederspannungskabel
	Station
	Kabelverteiler

Gas

	Hochdruck
	Mitteldruck
	Niederdruck
	Gasdruckreglerstation
	Kugelhahn
 S04470	Schieber
	Ausbläser

Wasser

	Leitung Trinkwasser
	Zählerschacht
 1664	Schieber
 5235	Unterflurhydrant
	Überflurhydrant
	Be- und Entlüftungsventil

Fernwärme

	Heißwasser
	Warmwasser
	Dampf / Kondensat
	Kanal und Bauwerk
	Absperrschieber

Verkehr

	Gleis
	Busstrecke
	Kastenrinne
	Kabel
	Leitungen
	Wandbefestigung mit Zug
	Schacht
	Mastfundament

Kommunikation

	Lichtwellenleiterkabel
	Informationskabel
	Kabelverteiler
	Verteilmuffe

Breitbandinfrastruktur

	Trasse
	Schacht

C Leitungstypenkodierung

Strom		Gas		Wasser		Fernwärme		Verkehr		Kommunikation	
M...	Mittelspannung	G...	Gas	W...	Wasser	F...	Fernwärme	V...	Verkehr	I...	Informationskabel
N...	Niederspannung	...N...	Niederdruck	...T	Trinkwasser	...D...	Dampf	...U	Steuerkabel	...S...	Steuerkabel
H...	Hochspannung	...M...	Mitteldruck	...B	Brauchwasser	...K...	Kondensat	...S	Speisekabel	...F...	Fernmeldekabel
...K	Kabel	...H...	Hochdruck	...R	Rohwasser	...H...	Heißwasser	...R	Rückleiterkabel	...K...	Lichtwellenleiter
...F	Freileitung	23	Druckstufe			...W	Warmwasser	...E	Entwässerung	E	Bedeutung intern
						V	Vorlauf	...D	Drainage		
						R	Rücklauf	...W	Weichenheizung		