



**Legende**

**Bestand**

Entwässerungskanal  
Schmutz-, Regen-, Mischwasserkanal

Wasserversorgung

Gasversorgung

Fernmeldeleitung

LWL-Betreiber

Elektrizitätsversorgung

Straßenbeleuchtung

Amt f. Informations- ( IKT )  
u. Kommunikationstechnik

Branddirektion ( FT )

Ordnungsmass ( VSA )

Fernwärme

Fernkälte

Bordstein, Straßenaufbau

Trassenstilllegung

Flur- oder Gemarkungsgrenze

Flurstücksgrenze

Zaun

Bäume

**Planung**

Achse ab DN800 angeben

< DN 250 TW ≥ DN300

< DN 250 ≥ DN 300

< DN 250 > DN 300

KW

Bel \*

IKT, FT

VSA FW

FK

FW

FK

X X X X X

X X X X X

X X X X X

zu entfernen

**Überflächen**

Verkehrsschild

Ampel

Etage

Endkappe

Kabelverteiler KW

Kabelverteiler FK

Mast

Gittermast

Wasserschieber

Hydrant Oberfläche

Hydrant Unterflur

Entlüftung

Abstößer Wasser

Material-/Dimensionswechsel

Wasserzähler

Gasarmatur

Ausbläser Gas

Dehnher Gas

Abstellkugelhahn FW, FK

Entleerung FW, FK

Entlüftung FW, FK

Unterflurhydrant

Oberflurhydrant

Absperrarmatur Wasser

Absperrarmatur Gas

Ausbläser Gas

Wassertopf

Etage

Absperrkugelhahn FW/FK

Entleerung FW; FK

Entlüftung FW; FK

KVS Strom

KVS Beleuchtung

KVS Telekom

Geländeoberkernte

Geplante Geländeoberkernte

Rohrgrabenkernte

Rohrüberdeckung

Rohrgrabensohle

BePff Betonpflaster

KnPPf Knochenpflaster

BaPff Basalpflaster

BP30 Betonplatten 30X30

BB Bituminöser Belag

SD Schotterdecke

GUS Gussasphalt

VAB Wabensteine

BST Bordstein

B Beton

Y Zierbeete

G=

GP=

R=

Δh=

RCS=

**Bestand**

Verkehrsschild

Ampel

Etage

Endkappe

Kabelverteiler KW

Kabelverteiler FK

Mast

Gittermast

Wasserschieber

Hydrant Oberfläche

Hydrant Unterflur

Entlüftung

Abstößer Wasser

Material-/Dimensionswechsel

**Planung**

Unterflurhydrant

Oberflurhydrant

Absperrarmatur Wasser

Absperrarmatur Gas

Ausbläser Gas

Wassertopf

Etage

Absperrkugelhahn FW/FK

Entleerung FW; FK

Entlüftung FW; FK

KVS Strom

KVS Beleuchtung

KVS Telekom

Geländeoberkernte

Geplante Geländeoberkernte

Rohrgrabenkernte

Rohrüberdeckung

Rohrgrabensohle

**Überflächen**

BePff Betonpflaster

KnPPf Knochenpflaster

BaPff Basalpflaster

BP30 Betonplatten 30X30

BB Bituminöser Belag

SD Schotterdecke

GUS Gussasphalt

VAB Wabensteine

BST Bordstein

B Beton

Y Zierbeete

G=

GP=

R=

Δh=

RCS=

**Bestand**

Verkehrsschild

Ampel

Etage

Endkappe

Kabelverteiler KW

Kabelverteiler FK

Mast

Gittermast

Wasserschieber

Hydrant Oberfläche

Hydrant Unterflur

Entlüftung

Abstößer Wasser

Material-/Dimensionswechsel

**Planung**

Unterflurhydrant

Oberflurhydrant

Absperrarmatur Wasser

Absperrarmatur Gas

Ausbläser Gas

Wassertopf

Etage

Absperrkugelhahn FW/FK

Entleerung FW; FK

Entlüftung FW; FK

KVS Strom

KVS Beleuchtung

KVS Telekom

Geländeoberkernte

Geplante Geländeoberkernte

Rohrgrabenkernte

Rohrüberdeckung

Rohrgrabensohle

**Überflächen**

BePff Betonpflaster

KnPPf Knochenpflaster

BaPff Basalpflaster

BP30 Betonplatten 30X30

BB Bituminöser Belag

SD Schotterdecke

GUS Gussasphalt

VAB Wabensteine

BST Bordstein

B Beton

Y Zierbeete

G=

GP=

R=

Δh=

RCS=

**Bestand**

Verkehrsschild

Ampel

Etage

Endkappe

Kabelverteiler KW

Kabelverteiler FK

Mast

Gittermast

Wasserschieber

Hydrant Oberfläche

Hydrant Unterflur

Entlüftung

Abstößer Wasser

Material-/Dimensionswechsel

**Planung**

Unterflurhydrant

Oberflurhydrant

Absperrarmatur Wasser

Absperrarmatur Gas

Ausbläser Gas

Wassertopf

Etage

Absperrkugelhahn FW/FK

Entleerung FW; FK

Entlüftung FW; FK

KVS Strom

KVS Beleuchtung

KVS Telekom

Geländeoberkernte

Geplante Geländeoberkernte

Rohrgrabenkernte

Rohrüberdeckung

Rohrgrabensohle

**Überflächen**

BePff Betonpflaster

KnPPf Knochenpflaster

BaPff Basalpflaster

BP30 Betonplatten 30X30

BB Bituminöser Belag

SD Schotterdecke

GUS Gussasphalt

VAB Wabensteine

BST Bordstein

B Beton

Y Zierbeete

G=

GP=

R=

Δh=

RCS=

**Bestand**

Verkehrsschild

Ampel

Etage

Endkappe

Kabelverteiler KW

Kabelverteiler FK

Mast

Gittermast

Wasserschieber

Hydrant Oberfläche

Hydrant Unterflur

Entlüftung

Abstößer Wasser

Material-/Dimensionswechsel

**Planung**

Unterflurhydrant

Oberflurhydrant

Absperrarmatur Wasser

Absperrarmatur Gas

Ausbläser Gas

Wassertopf

Etage

Absperrkugelhahn FW/FK

Entleerung FW; FK

Entlüftung FW; FK

KVS Strom

KVS Beleuchtung

KVS Telekom

Geländeoberkernte

Geplante Geländeoberkernte

Rohrgrabenkernte

Rohrüberdeckung

Rohrgrabensohle

**Überflächen**

BePff Betonpflaster

KnPPf Knochenpflaster

BaPff Basalpflaster

BP30 Betonplatten 30X30

BB Bituminöser Belag

SD Schotterdecke

GUS Gussasphalt

VAB Wabensteine

BST Bordstein

B Beton

Y Zierbeete

G=

GP=

R=

Δh=

RCS=

**Bestand**

Verkehrsschild

Ampel

Etage

Endkappe

Kabelverteiler KW

Kabelverteiler FK

Mast

Gittermast

Wasserschieber

Hydrant Oberfläche

Hydrant Unterflur

Entlüftung

Abstößer Wasser

Material-/Dimensionswechsel

**Planung**

Unterflurhydrant

Oberflurhydrant

Absperrarmatur Wasser

Absperrarmatur Gas

Ausbläser Gas

Wassertopf

Etage

Absperrkugelhahn FW/FK

Entleerung FW; FK

Entlüftung FW; FK

KVS Strom

KVS Beleuchtung

KVS Telekom

Geländeoberkernte

Geplante Geländeoberkernte

Rohrgrabenkernte

Rohrüberdeckung

Rohrgrabensohle

**Überflächen**

BePff Betonpflaster

KnPPf Knochenpflaster

BaPff Basalpflaster

BP30 Betonplatten 30X30

BB Bituminöser Belag

SD Schotterdecke

GUS Gussasphalt

VAB Wabensteine

BST Bordstein

B Beton

Y Zierbeete

G=

GP=

R=

Δh=

RCS=

**Bestand**

Verkehrsschild

Ampel

Etage

Endkappe

Kabelverteiler KW

Kabelverteiler FK

Mast

Gittermast

Wasserschieber

Hydrant Oberfläche

Hydrant Unterflur

Entlüftung

Abstößer Wasser

Material-/Dimensionswechsel

**Planung**

Unterflurhydrant

Oberflurhydrant

Absperrarmatur Wasser

Absperrarmatur Gas

Ausbläser Gas

Wassertopf

Etage

Absperrkugelhahn FW/FK

Entleerung FW; FK

Entlüftung FW; FK

KVS Strom

KVS Beleuchtung

KVS Telekom

Geländeoberkernte