



Stadt Zürich
Wasserversorgung

Ausführungsprojekt

Widmerstrasse

Wasserleitungen ø 500, 300, 200 mm
Quellwasserleitung ø PE 125 mm
Kanalbau / Werkleitungsbauten

Querprofil 1:50

Projektleitung

Tiefbauamt
der Stadt Zürich

Partner

Entsorgung & Recycling Zürich
Elektrizitätswerk Zürich
Dienstabteilung Verkehr
Grün Stadt Zürich
Energie 360° AG

Projektiert durch

Freigabe:

Bearb. / Gepr.
st / RW

Datum
01.03.2024

Format
30 x 63

TAZ Bau - Nr.
14110

Plan - Nr.
14110-2

WVZ Projektleitung
wvzhea

Änderungen

Dateipfad
prj/WVZ_Normen

WVZ Plan - Nr.
9.XXXX.002

Druckzone (Hangzone)

Druckzone (Quellwassernetz)

Druckzone (Limmatzone)

Querprofil B - B

Grundstücksgrenze

3.97

Gehweg

3.97

Gehweg / Gehwegüberfahrt

Gehweg

AC 8 N, B 70/1002.5 cm

AC T 16 N, B 70/1007.0 cm

RC B 0/45, OC8540.0 cm

Total49.5 cm

Bundstein
gem. TED Norm 16.84

prov. Gas

RN 15 mit Wasserstein
abgesenkt und gestürzt
gem. TED Norm 16.23

4.12

Fahrbahn

3.25

Fahrbahn

1.80

3.25

Fahrbahn

1.93

Fahrbahn T3

AC 8 S, B 50/703.0 cm

AC T 22 S, B 50/7010.0 cm

RC B 0/45, OC8550.0 cm

Total63.0 cm

RN 15 mit Wasserstein
gem. TED Norm 16.23

3.88

Fahrbahn

4.06

Gehweg

Gehweg

AC 8 N, B 70/1002.5 cm

AC T 16 N, B 70/1007.0 cm

RC B 0/45, OC8540.0 cm

Total49.5 cm

Bundstein
gem. TED Norm 16.51

Grundstücksgrenze

Gas GD 250
Relining G ø 225

-1.77

WL ø 300 mm (LZ)
(ZMU/Novo-Sit)

WL ø 200 mm (HZ)
(ZMU/Novo-Sit)

Rohrunterlage
(KS-Stein mit Neoprenunterlage)

Flüssigboden

10%→

←10%

Gas ø 100

Warnband
(Lieferung WVZ / Verlegung bauseits)
UG 0/45, OC85

WL 200

Rohrumhüllung Betonkies 0/16

-2.15

Relining QWL PE 125
in QWL 200 (1981/0)

WL 200

WL 200

verfüllen

S= ~452.92