Departement Bau
Tiefbauamt

Stadt Winterthur

Frauenfelderstrasse

Hegi- bis Talwiesenstrasse

Kanalerneuerung / Strasseninstandstellung

Normalprofile 1:50

Bauprojekt
Planauflage gemäss §§ 16/17 StrG

Ver.	Mat	Datum: 07.06.2021	Pw-Nr. 3800-001
Gezeichnet:	Sta	Pläne Gr.: 30 / 273	Objekt-Nr. 50187 / 1181

Änderungen

A	----	----
B	----	----
C	----	----
D	----	----
E	----	----

Lüscher Ingenieure AG
Pfeiffer+Partner
Technikumstr. 9, 8400 Winterthur
T 052 243 71 40

LÜSCHER INGENIEURE

DIE BELASTUNG
DER ZUKUNFT
BEGEGNEN
LÜSCHER INGENIEURE
LÜSCHER BÖCKLI AG
LÜSCHER BÖCKLI AG
WINTERTHUR

Für die fachgerecht und vollständig ausgeführten Leitungen wird vom ausführenden Bauunternehmer eine Bestätigung verlangt. Die Bestätigung ist vor Beginn der Arbeiten bei der Bauleitung zu bestellen. Die Bestätigung muss den Bestandesplan bzw. den Leitungskataster bei der Werkleitung ersetzen.

Ausser Betrieb genommene Kabel aufführen oder abbrechen, nicht herausziehen! Bestand auf Leitungskataster aktualisieren.

Normalprofil A - A, 1:50

Fünfwiesenstrasse Nr 19

Normalprofil B - B 1:50

Frauenfelderstrasse Nr 63

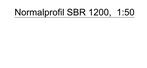
Normalprofil C - C, 1:50

Frauenfelderstrasse Nr 83

Normalprofil D - D, 1:50

Frauenfelderstrasse Nr 89

Normalprofil SBR 1200, 1:50



Gehweg(Bem.34)				Strassenbau(Bem. 7)				Gehweg(Bem.31)				Strassenbau(Bem. Frauenfelderstrasse 3-7,25)				Gehweg(Bem.31)				Strassenbau(Bem. Frauenfelderstrasse 11,25)				Gehweg(Bem.31)				Strassenbau(Bem. 26)			
Gleichwicht:	20 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	20 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N	
Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N	
Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B	
				Bestandesbau:	50 mm	AC B 22 H						Bestandesbau:	50 mm	AC B 22 H														Bestandesbau:	50 mm	AC B 22 H	
				Tragschicht:	60 mm	AC 16 N						Tragschicht:	60 mm	AC 16 N														Tragschicht:	60 mm	AC 16 N	
				Fundation:	400 mm	AC 32B						Fundation:	400 mm	AC 32B														Fundation:	400 mm	AC 32B	
				Fundationsungleich:		AC 32B																									

Strassenbau(Bem. 11)				Strassenbau(Bem. Frauenfelderstrasse 3,7,25)				Gehweg(Bem.34)				Strassenbau(Bem. 26)				Strassenbau(Bem. 26) Materialersatz			
Gleichwicht:	20 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	20 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N		Gleichwicht:	40 mm	AC 8 N	
Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N		Tragschicht:	60 mm	AC 16 N	
Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	400 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B		Fundation:	400 mm	AC 32B		Fundation:	300 mm	AC 32B	
Bauplatz																			
Gleichwicht:	220 mm	Beton nach SN EN 206-1 C30/37, XC4, XD1, XF4,																	
Tragschicht:	60 mm	AC T 16 N																	
Fundation:	300 mm	KS SIA/D 0192																	
Wiederherstellung(Bem.21)																			
Tragschicht:	60 mm	AC T 16 N																	
Fundation:	300 mm	KS SIA/D																	

Horizont: 448.00 m ü. M.

Horizont: 448.00 m ü. M.

Horizont: 448.00 m ü. M.

Horizont: 450.00 m ü. M.