

Frauenfelderstrasse
 Hegi- bis Talwiesenstrasse
 Kanalerneuerung / Strasseninstandstellung

Situation 1:250 Strasseninstandstellung
 Teil 1: Römerstrasse

Bauprojekt
 Planaufgabe gemäss §§ 16/17 StrG

Gez.	bap	Datum	07.06.2021	Plan Nr.	90603-401
Gepr.	fda	Plan Gr.	45 / 168	Objekt Nr.	50167 / 11381

Änderungen

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

Randabschlüsse

-----	Bundstein, Anschlag 0cm, gestürzt 0cm	(Richtlinie 52.11)
-----	Bord- und Wasserstein, Anschlag 5cm, gestürzt 0cm	(Richtlinie 52.42)
-----	2 Schalensteine, Anschlag 0cm, gestürzt 5cm	(Richtlinie 51.53)
-----	Stellplatte SN8, SN10, Anschlag 10cm	(Richtlinie 52.21)
-----	Randstein RN12 / 15, Anschlag 5cm, gestürzt 0cm	(Richtlinie 52.32)
-----	Randstein RN25, Anschlag 5cm, gestürzt 0cm	(Richtlinie 52.32)
-----	Randstein RN25, Anschlag 3cm, gestürzt 0cm	(Richtlinie 52.32)
-----	Randstein RN25, Anschlag 0cm, gestürzt 5cm	(Richtlinie 52.32)
-----	Zürich-Bord, Anschlag 22cm, gestürzt 0cm	(Richtlinie 52.51)
-----	Markierung	
-----	Drittprojekt	

Belagsflächen

~0086 m ²	Strassenbau: Frauenfelderstrasse IV F (T5) Deckschicht: 30 mm SDA 8 Binderschicht: 90 mm AC B 22 H Tragschicht: 100 mm AC T 22 H Fundation: 400 mm KG 0/45
~3285 m ²	Strassenbau: Frauenfelderstrasse IV (T5) Deckschicht: 30 mm SDA 8 Binderschicht: 90 mm AC B 22 H Tragschicht: 100 mm AC T 22 H Fundationsausgleich: KG 0/45
~770 m ²	Strassenbau: div. Nebenstrassen I (T2) Deckschicht: 30 mm AC 8 N Tragschicht: 70 mm AC T 22 N Fundation: 350 mm KG 0/45
~4775 m ²	Gehwegaufbau (T1) Deckschicht: 25 mm AC 8 N Tragschicht: 45 mm AC T 16 N Fundation: 300 mm KG 0/45
~3195 m ²	Gehwegaufbau bei Überfahrten (T1) Deckschicht: 25 mm AC 8 N Tragschicht: 60 mm AC T 16 N Fundation: 350 mm KG 0/45
~650 m ²	Busplatte Betonplatte 220 mm Beton nach SN EN 206-1 C30/37, XC4, XD3, XF4, Dmax 32, Cl 0.20, C2 (Handenbau) Tragschicht: 80 mm AC T 22 N Fundation: 500 mm KG 0/45
~955 m ²	Grünfläche
~560 m ²	Anpassung Privatgrund
~150 m ²	Pflasterung
~140 m ²	Chaussierung

Flächen Bestand

-----	Mauer
-----	Pflasterung
-----	Grünfläche
-----	Chaussierung
-----	Betonbelag
-----	Betonplatten
-----	Natursteinplatten
-----	Rasengittersteine

Gestaltung

Bestehend

- Best. Inseleckschuttposten (IP)
- Best. Bäume fällen

Neu

- Neuer Baum mit Baumscheibe B1
- Neuer Baum mit Baumscheibe B2
- Anfahrtschutz zu Baumscheibe B1+B2
- Insel (Richtlinie 51.51)
- Inseleckschuttposten (IP)

Detail 1:25

Fahrbahn Gehweg

RN 25, A5, senkrecht mit Wasserstein

