

Musterstrasse

Musterstrasse 1 bis Musterstrasse 2

Knotenumbau und Kanalersatz

Situation 1:250

Kanal- und Strassenbau

Ausführungsprojekt

Gez.	xx	Datum	05.01.2024	Plan Nr.	xx
Gepr.	xx	Plan Gr.	xx	Projekt Nr.	xx
Änderungen					
A					
B					
C					
D					
E					

Tiefbauamt
Projektion & Realisierung
Pionierstrasse 7
8403 Winterthur

Legende

Oberflächen:			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Sichtbare Objekte / Möblierung:			
Bestehend	Projiziert		
●	○	Baum	
○	○	Hecke	
—	—	Mauer / Treppe	
—	—	Strassenränder	
—	—	Gebäude	
▽	▽	Ein- / Ausgang	
▽	▽	Zu- / Ausfahrt	
—	—	Zaun	
○	○	Schieber (Gas / Wasser)	
○	○	Hydrant Überflur / Unterflur (Wasser)	
○	○	EW Plattenkassette	
○	○	EW Schacht	
○	○	Verkehrsbeleuchtung / Kandelaber	
○	○	Lichtsignalanlage	
○	○	Fahrlängsmast mit Fundament	
○	○	Sitzbank	
○	○	Abfalleimer	
○	○	Verkehrssatz	
○	○	Markierung	

Entwässerung:			
Bestehend	Projiziert		
—	—	Mischabwasser	
—	—	Regenabwasser	
—	—	Strassenentwässerung	
—	—	Grundstückanschlussleitung	
—	—	Grabenlose Sanierung	
○	○	Kontroll- / Einsteigschacht	
○	○	Ablauf / Strassenablauf	
○	○	Sickerschacht	
○	○	Grabenlinie	

Abbrüche / Verfüllungen / Rodungen			
Bestehend	Projiziert		
—	—	Verschiedenes	
—	—	Verfüllung AW-Leitung	
—	—	Ausser Betrieb	
—	—	Baum / Hecke	

Oberflächen Aufbau:			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Strasse (T5)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Gehweg (T1)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Betonfahrbahn			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Entwässerung:			
Bestehend	Projiziert		
—	—	Mischabwasser	
—	—	Regenabwasser	
—	—	Strassenentwässerung	
—	—	Grundstückanschlussleitung	
—	—	Grabenlose Sanierung	
○	○	Kontroll- / Einsteigschacht	
○	○	Ablauf / Strassenablauf	
○	○	Sickerschacht	
○	○	Grabenlinie	

Oberflächen Aufbau:			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Strasse (T5)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Gehweg (T1)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Betonfahrbahn			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Entwässerung:			
Bestehend	Projiziert		
—	—	Mischabwasser	
—	—	Regenabwasser	
—	—	Strassenentwässerung	
—	—	Grundstückanschlussleitung	
—	—	Grabenlose Sanierung	
○	○	Kontroll- / Einsteigschacht	
○	○	Ablauf / Strassenablauf	
○	○	Sickerschacht	
○	○	Grabenlinie	

Oberflächen Aufbau:			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Strasse (T5)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Gehweg (T1)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Betonfahrbahn			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Entwässerung:			
Bestehend	Projiziert		
—	—	Mischabwasser	
—	—	Regenabwasser	
—	—	Strassenentwässerung	
—	—	Grundstückanschlussleitung	
—	—	Grabenlose Sanierung	
○	○	Kontroll- / Einsteigschacht	
○	○	Ablauf / Strassenablauf	
○	○	Sickerschacht	
○	○	Grabenlinie	

Oberflächen Aufbau:			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Strasse (T5)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Gehweg (T1)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Betonfahrbahn			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Entwässerung:			
Bestehend	Projiziert		
—	—	Mischabwasser	
—	—	Regenabwasser	
—	—	Strassenentwässerung	
—	—	Grundstückanschlussleitung	
—	—	Grabenlose Sanierung	
○	○	Kontroll- / Einsteigschacht	
○	○	Ablauf / Strassenablauf	
○	○	Sickerschacht	
○	○	Grabenlinie	

Oberflächen Aufbau:			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150m ²	Anpassung (Privat)	

Proj. Strasse (T5)			
Bestehend	Projiziert		
3000m ²	2500m ²	Verkehrsfläche MIV	
2500m ²	2000m ²	Gehweg	
0m ²	940m ²	Betonplatte	
100m ²	60m ²	Pflasterung	
50m ²	50m ²	Verbundsteine / Belag Sickerfähig	
800m ²	900m ²	Grünfläche	
0m ²	60m ²	Chaussierung	
0m ²	150		