uster Wohnstadt am Wasser
Stadt Uster
Infrastrukturbau und Unterhalt
Oberlandstrasse 82, 8610 Uster
Tel 044/944 72 53, Fax 044/944 72 62
Internet www.uster.ch

energie uster
Energie Uster AG
Oberlandstrasse 78, Postfach, 8610 Uster
Tel 044/905 18 18, Fax 044/941 68 26
e-mail info@energieuster.ch
Internet www.energieuster.ch

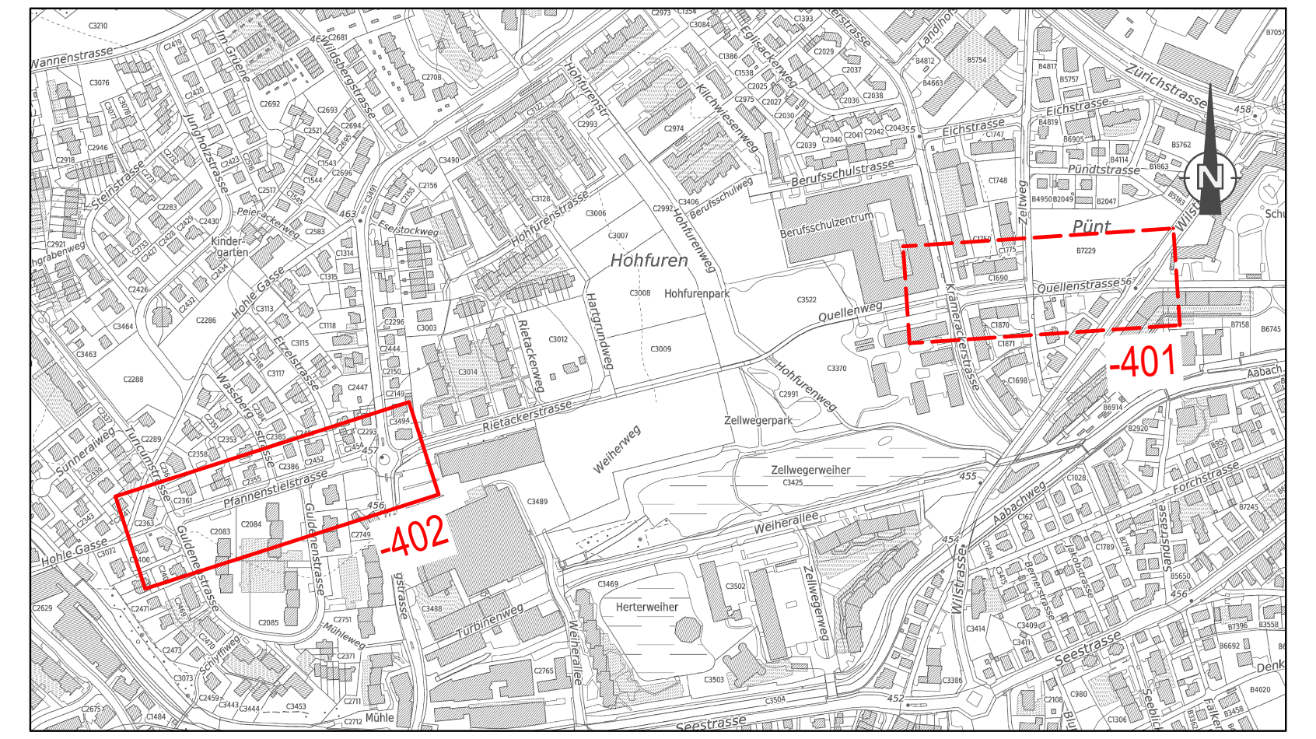
Bauprojekt Velo-Komfortroute Uster, See - Stadtpark

Strassenbau, Wasser, Elektrizität

Quellen-, Pfannenstielstrasse

Situationsplan 1:200 Pfannenstielstrasse

Bauleitung:	WKP Bauingenieure
Unternehmer:	
Ausführung:	


Hohfuren
Pünt
-401
-402
N

wkp WKP Bauingenieure AG
Verena-Conzett-Strasse 7 CH - 8004 Zürich
Tel. 044 /295 30 50 box@wkp-bauing.ch

Format	45/189
Datum	21.07.2022
Gez.	ASR
Vis.	DM
Änderung:	Datum:
A:	
B:	

Plan Nummer:	Projekt/Plot:
2753-402	2753.000/402

Legende

Belagsaufbau:

🟨 Fahrbahn:

AC 8 S	3.0 cm
AC T 22 S, RC	7.0 cm
Planieausgleich	ca. 5.0-10.0 cm
Total	ca. 15.0-20.0 cm

🟪 Gehweg:

AC 8 N	2.5 cm
AC T 16 N, RC	4.5 cm
Planieausgleich	ca. 5.0-10.0 cm
Total	ca. 12.0-17.0 cm

🟪 Gehweg Überfahrten/Parkplatz:

AC 8 N	2.5 cm
AC T 16 N, RC	7.0 cm
Planieausgleich	ca. 5.0-10.0 cm
Total	49.5 cm

🟪 Gehweg: (Fräsen)

AC 8 N	2.5 cm
Total	2.5 cm

- ▨ Rampe Schalensteine Typ 14/16
- 🟥 Pflästerung
- 🟩 Grünflächen
- ▨ Rasengittersteine

m² der neu erstellten Belagsflächen

Fahrbahn	~ 1'185m²
Gehweg	~ 435m²
Gehweg Überfahrten	~ 310m²
Gehweg Fräsen	~ 445m²
Rampe	~ 35m²
Pflästerung	~ 5m²
Grünflächen	~ 580m²
Rasengittersteine	~ 185m²
Total	~ 3'180m²

Strassenbau:

Randstein 12	(TBA Norm 651)	
Randstein 12 mit Wasserstein	(TBA Norm 652)	
Randstein 25	(TED Norm 16.31)	
Randstein 25 mit Wasserstein	(TED Norm 16.31)	
Randstein 12 abgesenkt und gestürzt 0/4cm	(analog TBA Norm 651/652)	
Randstein 25 abgesenkt und gestürzt 0/4cm	(analog TED Norm 16.36)	
Randstein 12 abgesenkt +3cm	(analog TBA Norm 651/652)	
Randstein 12 abgesenkt und gestürzt 0/3cm	(analog TBA Norm 651/652)	
Bundstein	(TBA Norm 611)	
Bordstein horizontal +3cm	(TBA Norm 612)	
Bordstein gestürzt 0/4cm	(TBA Norm 612 A)	
Bord- und Wasserstein	(TBA Norm 613)	
Strassenablauf	(TBA Norm 331/333/334)	SA
Ablauf	(TBA Norm 341/342)	ES
Belagsgrenze		

Bilanz	PP	Bäume	Umschlagplatz
Projektiert	12	19	2
Bestand	*14*	*13*	*2*
Differenz	-2	+6	0

Hohle Gasse
Turicumstrasse
Guldenenstrasse
Wassbergstrasse
Etzelstrasse
Sonnenbergstrasse
(Radroute ID 05_020)
Rietackerstrasse
Pfannenstielstrasse
Platzgestaltung gemäss Drittprojekt Landschaftsarchitekt
VK mit Vorschacht
Taktil-visuelle Markierung
EW auf 207.70 m
WL ø 150 mm auf 26.00 m
EW auf 24.60 m
WL ø 150 mm auf 167.85 m
EW auf 8.90 m
EW 2x PEø120
EW 2x PEø120, 1x PEø60
EW 4x PEø120, 1x PEø80, 1x PEø60
Ende PEø80
WL ø150
Rost ersetzen
Betonelement Inselkopf
Wertstoffsammelstelle
Plakat neuer Standort
Leitungsschutz Wasser
Rasengittersteine
Containerplatz Steinplatten
Betonverbundsteine
Netzmauer
P weiss
RN12
RN25
BordSt. +3
BSt.
WSt.
OFH
SA
ZONE 30
BK1 AB 11 40mm HMT 22 77mm Total 117mm PAK im Ausbauasphalt 15 mg/kg
BK2 / S2 AB 11 21mm HMT 22 79mm Total 100mm PAK im Ausbauasphalt 17 mg/kg Kiessand >50
BK3 AB 6 33mm AB 6 35mm Total 68mm PAK im Ausbauasphalt 150 mg/kg
BK4 AB 6 34mm HMT 22 76mm Total 110mm PAK im Ausbauasphalt 22 mg/kg
BK5 AB 6 19mm HMT 11 33mm Total 52mm PAK im Ausbauasphalt <10 mg/kg
BK6 / S6 AB 11 28mm HMT 22 84mm Total 112mm PAK im Ausbauasphalt 14 mg/kg Kiessand >50
BK7 AB 11 31mm HMT 22 80mm Total 111mm PAK im Ausbauasphalt 13 mg/kg