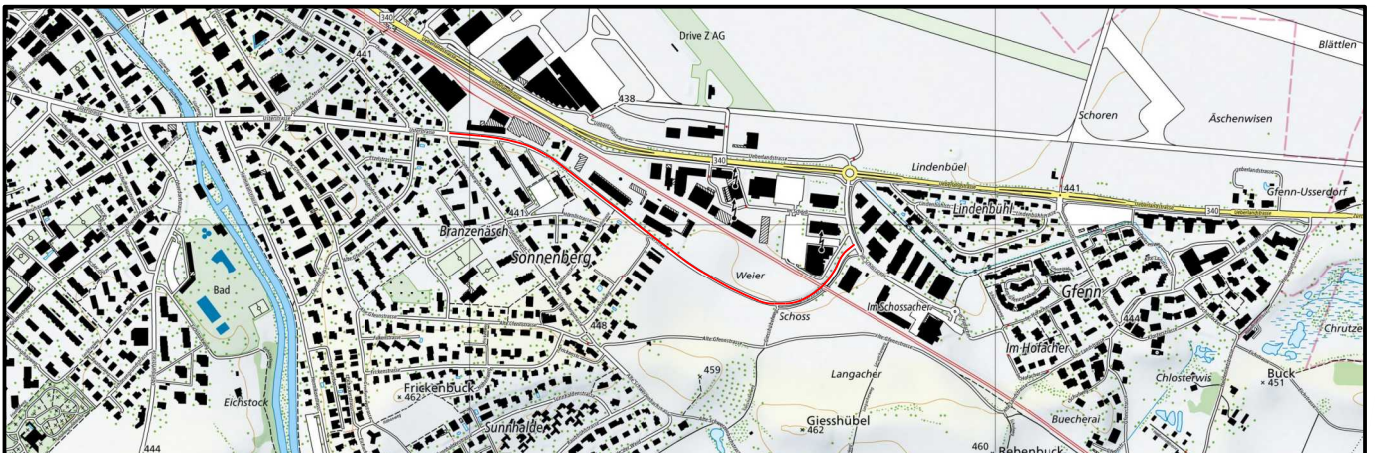




Usterstrasse, Dübendorf

Bauprojekt



Kostenvoranschlag

BUCHMANN
PARTNER

BUCHMANN PARTNER AG | Bauingenieure und Planer
Mitglied SIA/USIC | Weiherallee 11a | 8610 Uster
Tel. +41 44 905 80 60 | www.bupa.ch

Proj.	fb	Datum	12.01.2024
Gez.	fb	Rev.	--
Kontr.	--	Grösse	A4
Plan Nr.	22204 - 303		



Stadt Dübendorf

Usterstrasse, Dübendorf

Kostenvoranschlag

(Bauarbeiten Preisbasis vom 12.01.2024, Genauigkeit +/- 10%)

I Erwerb von Grund und Rechten

Landerwerb inkl. Notariats- und Grundbuchkosten	Fr.	30'000.00	
Total Landerwerb inkl. MwSt.			Fr. 30'000.00

II Bauarbeiten

111 Regiearbeiten	Fr.	40'000.00	
112 Prüfungen	Fr.	40'000.00	
113 Baustelleneinrichtung	Fr.	160'000.00	
116 Abholzen und Roden	Fr.	10'000.00	
117 Abbruch und Demontage	Fr.	430'000.00	
211 Aushub	Fr.	80'000.00	
221 Foundationsschicht	Fr.	70'000.00	
222 Pflästerungen	Fr.	300'000.00	
223 Belagsarbeiten	Fr.	570'000.00	
237 Entwässerung	Fr.	220'000.00	
Total Bauarbeiten inkl. MwSt.			Fr. 1'920'000.00

III Beleuchtung

151 Bauarbeiten für Werkleitungen (Anteil öB)	Fr.	90'000.00	
Kandelaber neu (11 Stk.)	Fr.	55'000.00	
Total Beleuchtung inkl. MWST			Fr. 145'000.00

IV Nebenarbeiten

Bepflanzung und Gestaltung	Fr.	70'000.00	
Diverse Anpassungsarbeiten, Zäune, Zugänge	Fr.	70'000.00	
Buswarteunterstand	Fr.	0.00	
Markierung, Signalisation, etc.	Fr.	30'000.00	
Total Nebenarbeiten inkl. MwSt.			Fr. 170'000.00

V Technische Arbeiten

a) Ingenieurhonorar und Oberbauleitung	Fr.	155'000.00	
b) Laborkosten	Fr.	25'000.00	
b) Vermessungskosten	Fr.	50'000.00	
Total Technische Arbeiten inkl. MwSt.			Fr. 230'000.00

VI Unvorhergesehenes

Unvorhergesehenes (ca. 5 %)	Fr.	125'000.00	
Total Unvorhergesehenes inkl. MwSt.			Fr. 125'000.00

Total Kostenvoranschlag	inkl. 8.1% MwSt.		Fr. 2'620'000.00
--------------------------------	-------------------------	--	-------------------------

Kostenaufteilung nach Sachkonten

	exkl. MwSt. Fr.	gerundet inkl. MwSt. Fr.
Anteil Strassenunterhalt (4600.501 000.IR00129)	1'304'549.70	1'405'000.00
Anteil Kanalisation (4910.503 000.IR00129)	227'483.75	245'000.00
Anteil Velomassnahmen (4600.501 000.IR01192)	900'649.95	970'000.00

Kostenaufteilung nach gebundenen / ungebundenen Kosten (inkl. MWST)

Bezeichnung: Sachkonto:	Total Fr.	gebundene Ausgaben Fr.	neue Ausgaben Fr.
Strassensanierung (4600.501 000.IR00129)	1'405'000	1'405'000	0
Kanalisation (4910.503 000.IR00129)	245'000	245'000	0
Velomassnahmen (4600.501 000.IR01192)	970'000	770'000	200'000
T O T A L	2'620'000	2'420'000	200'000
Anteil % der Kosten Total			7.6%

Ungültig gemäss
Beschluss des
Bezirksrates vom
12. April 2024

Kostenausweisung neue Ausgaben (siehe Beilage für Position der ... T)

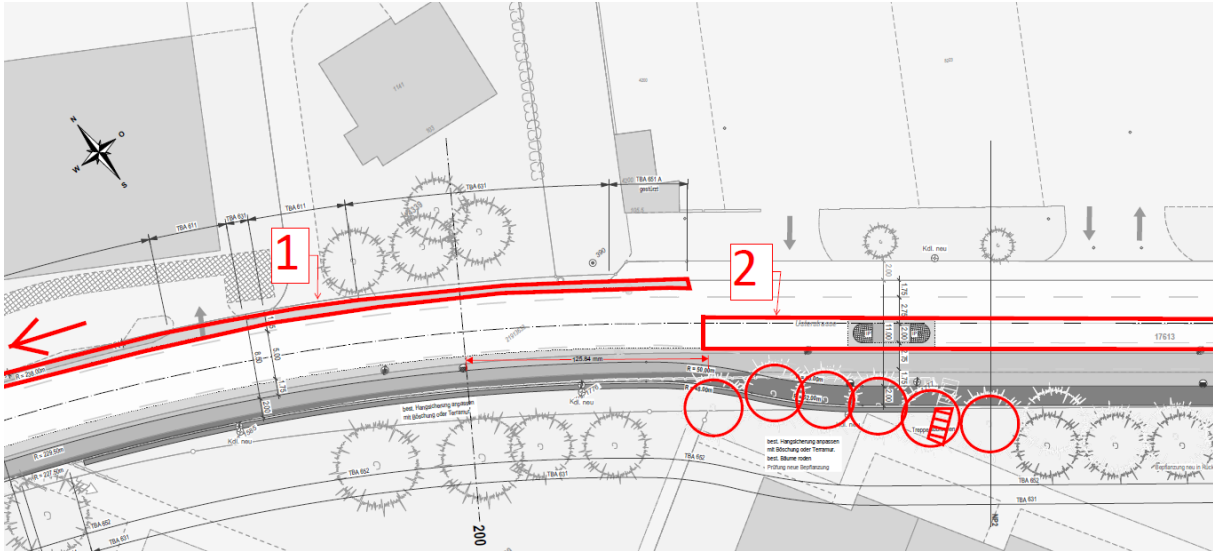
Bezeichnung: Bauteil:	neue Ausgaben Fr.
1. Fahrbahnerweiterung für Velostreifen ca. km 0.140 - 0.225	12'000
2. Fahrbahnerweiterung für Schutzinseln ca. km 0.225 – 0.365	100'000
3. Fahrbahnerweiterung für Velostreifen ca. km 0.365 - 0.505	20'000
4. Fahrbahnaufweitung für Veloquerung ca. km 0.505 - 0.565	43'000
Kosten für Markierung	25'000
T O T A L	200'000

Usterstrasse

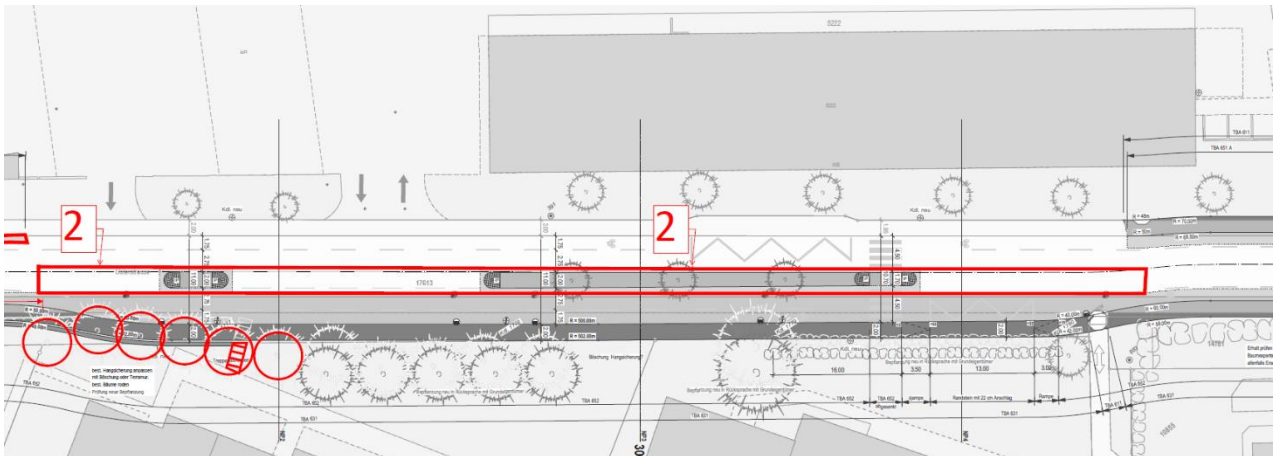
Churfirnenstrasse bis Im Schossacher

Bauteile: neue Ausgaben, (nicht gebundene Ausgaben)

1. Fahrbahnerweiterung für Velostreifen ca. km 0.140 - 0.225



2. Fahrbahnerweiterung für Schutzinseln und Mehrzweckstreifen ca. km 0.225 – 0.365

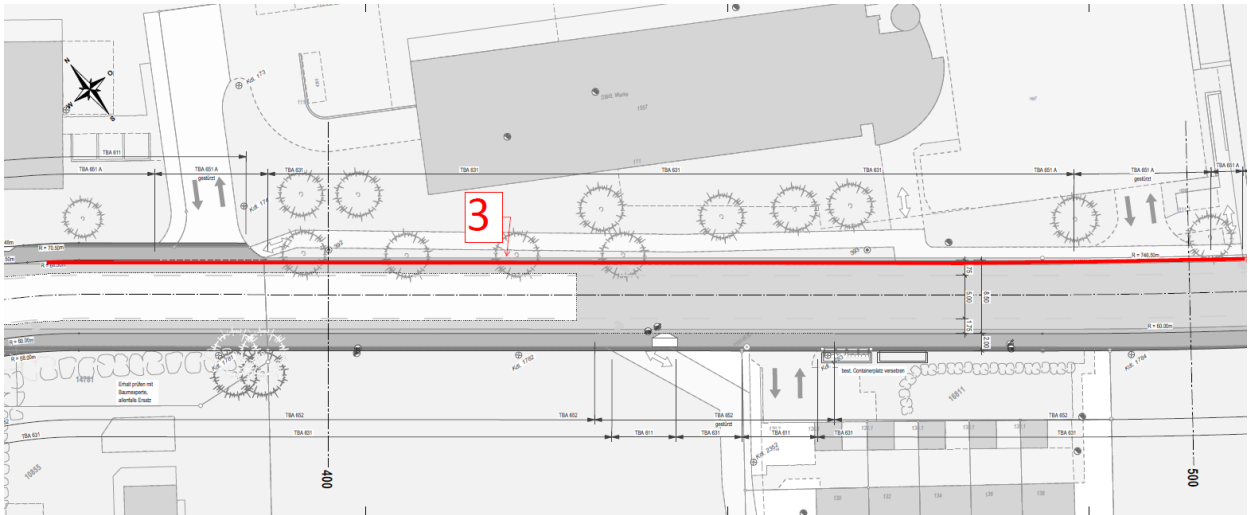


3. Fahrbahnerweiterung für Velostreifen ca. km 0.365 - 0.505

BUCHMANN PARTNER AG | Bauingenieure und Planer | Mitglied sia/suisse.ing

Weierhallee 11a | 8610 Uster | Tel. +41 44 905 80 60 | www.bupa.ch

Zertifiziert nach ISO 9001



4. Fahrbahnaufweitung für Veloquerung (inkl. Schutzinsel) ca. km 0.505 - 0.565

