



Gemeinde: Männedorf Kostenträger: 84S-82112  
Strasse: Seestrasse  
Strecke: Gemeindegebiet Männedorf  
km/Bauwerk: km 41.413 bis km 43.866  
Vorhaben: Aufwertung Seeuferweg Männedorf

## Kostenschätzung

Vorprojekt Genauigkeit +/- 20% inkl. MWSt

## Zusammenstellung

Preisbasis: Mai 2024

		neu Ausgaben					
Bezeichnung:	Uferwege	Total	Kosten TBA	Kosten AWEL	Kosten Gemeinde ungebunden	Kosten Gemeinde gebunden	
Sachkonto:	5010084000	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
10	Landerwerb						
20	Bauarbeiten	4'358'100	2'620'800	608'200	473'900	655'200	
30	Nebenarbeiten Leistungen SI/FS (int/ext)	427'300	258'000	58'700	46'100	64'500	
40	Technische Arbeiten	1'671'800	1'024'560	218'300	172'800	256'140	
TOTAL		6'457'200	3'903'360	885'200	692'800	975'840	
Anteil % der Kosten Total		100%	60.4%	13.7%	10.7%	15.1%	
Anteil: Gemeinde		1'668'640.00	26%	Ohne Flachufer Badi Sonnenfeld; Anteil 20% Kanton Seeuferweg			
Anteil: Kanton AWEL		885'200.00	14%				
Anteil: Kanton TBA		3'903'360.00	60%				

Der Projektverfasser:

*P. Müller*

Ort, Datum Zürich 30.5.2024

Bezeichnung:	Uferwege	Total	Hafen Weieren/ Park Villa Alma	Wegverbindung Seestrasse	Pfrunderhaab	Sonnenfeld		
Sachkonto:	5010084000	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
10	Landerwerb							
11	Erwerb Grundstücke/Gebäude, Rechtskosten							
12	Entschädigungen Kulturausfall							
TOTAL (gem. sep. Berechnung)								
20	Bauarbeiten							
21	Tief- und Strassenbau							
113	Baustelleneinrichtungen	456'100	135'200	8'000	134'700	178'200		
116	Abholzen und Roden	38'000	14'000		15'000	9'000		
117	Abbrüche	94'800	35'900	3'000	31'900	24'000		
140	Kleine Bauwerke	78'600	50'000		15'600	13'000		
151	Bauarbeiten für Werkleitungen							
161	Wasserhaltung							
211	Erdarbeiten	383'400	65'000	26'500	95'900	196'000		
221	Fundationsschicht u. Materialgew.	60'000	36'000		12'000	12'000		
222	Pflästerungen und Abschlüsse	102'900	34'000	13'600	22'900	32'400		
223	Belagsarbeiten	135'700	53'900	3'000	31'800	47'000		
237	Entwässerungen							
241	Ortbetonbau	185'000	90'000		30'000	65'000		
181	Garten- und Landschaftsbau	1'045'000	183'200	284'200	328'200	249'400		
183	Zäune und Arealeingänge	23'000	4'000			19'000		
184	Pflege von Grünanlagen	83'000	20'000	3'000	30'000	30'000		
281	Fahrzeugrückhaltesysteme und Geländer							
286	Markierungen auf Verkehrsflächen							
21	Tief- und Strassenbau	2'685'500.00	721'200.00	341'300.00	748'000.00	875'000.00	-	-
22	Kunstabauten	1'077'600	145'000		227'000	705'600		
23	BSA (elektr. Installationen, LSA, etc.)	25'000			10'000	15'000		
Unvorhergesehenes ca. 15%		570'000	130'000	52'000	148'000	240'000		
TOTAL 20 Bauarbeiten		4'358'100	996'200	393'300	1'133'000	1'835'600		

Bezeichnung: Uferwege	Total	Hafen Weieren/ Park Villa Alma	Wegverbindung Seestrasse	Pfrunderhaab	Sonnenfeld		
Sachkonto: 5010084000	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
30 Nebenarbeiten Leistungen SI/FS (int/ext)							
37 Interne Aufwendungen Interne Aufwendungen SI/FS	189'600	43'400	17'100	49'300	79'800		
39 Fremdleistungen beauftragt von SI/FS	181'700	44'700	13'700	49'400	73'900		
Unvorhergesehenes ca. 15%	56'000	13'300	4'700	14'900	23'100		
<b>T O T A L 30 Nebenarbeiten Leistungen SI/FS</b>	<b>427'300</b>	<b>101'400</b>	<b>35'500</b>	<b>113'600</b>	<b>176'800</b>		
40 Technische Arbeiten							
41 Vorprojekt, Bauprojekt	398'000	91'000	35'900	103'500	167'600		
43 Ausführungsprojekt, BL, Abschluss	788'500	192'400	68'300	192'200	335'600		
44 Oberbauleitung	265'300	60'700	23'900	69'000	111'700		
Unvorhergesehenes ca. 15%	220'000	52'000	20'000	55'000	93'000		
<b>T O T A L 40 Techn. Arbeiten</b>	<b>1'671'800</b>	<b>396'100</b>	<b>148'100</b>	<b>419'700</b>	<b>707'900</b>		