

Kostenvoranschlag									
Hinterdorfstrasse: Strassenbau, Ver-/Entsorgung									
Haupt-/ Unterposition	EH	Ausmass	EHP	Total	Strasse	Abwasser	Wasser	Bemerkungen	
Gemeinde	St	1		961'550	419'300	305'250	237'000		
Strassenbau				320'000	320'000				
Strasse	m2	1'500	150.00	225'000					
Trottoir	m2	550	110.00	60'500					
Vorplatzanpassungen	m2	150	230.00	34'500					
Versteinung				75'000	75'000				
Typ 12, 1-reihig	m	500	90.00	45'000					
Typ 12, 2-reihig	m	250	120.00	30'000					
RW- Kanalisation				102'000		102'000			
PP SN8 DN160	m	50	350.00	17'500					
grabenlose Sanierung	gl	1	20'000.00	20'000				Annahme	
ES/SS, t bis 2.5m	St	14	3'000.00	42'000					
KS/ES/SS-Abdeckungen	St	15	1'500.00	22'500					
SW- Kanalisation				203'250		203'250			
PP SN8 DN160	m	10	350.00	3'500					
PP SN8 DN200	m	15	500.00	7'500					
PP SN8 DN300	m	45	650.00	29'250					
PP SN8 DN600	m	125	1'100.00	137'500					
KS, t bis 3.0m	St	3	6'000.00	18'000					
KS-Abdeckungen	St	5	1'500.00	7'500					
Wasser (inkl. Sanitär)				233'100			233'100		
Ø 150 PN16 FZM	m	260	800.00	208'000					
Schieber	St	3	1'700.00	5'100					
Hydrant	St	4	5'000.00	20'000					
Beleuchtung				24'300	24'300				
PE80	m	260	80.00	20'800					
Kandelaberfundamente	St	7	500.00	3'500					
Elektro				0				zL Dritter	
PE120	m		80.00	0					
KS, t bis 1.5m	St		2'000.00	0					
Kommunikation				0				zL Dritter	
PE60	m		70.00	0					
KS, t bis 1.5m	St		2'000.00	0					
Nebenarbeiten				3'900			3'900		
Aushub von Hand für Sondagen	m3	20	120.00	2'400					
Sichern, Schützen Werkleitungen	m	100	15.00	1'500					
Zwischentotal Baukosten				961'550	419'300	305'250	237'000		
Baustelleninstallation			7%	67'309	29'351	21'368	16'590		
Regiearbeiten			5%	48'078	20'965	15'263	11'850		
Baumeister inkl. Baustelleninstallation und Regie				1'076'936	469'616	341'880	265'440		
				100%	44%	32%	25%		
Bauingenieur				72'205	31'486	22'922	17'797	Offerte ING+	
EKZ, Beleuchtung				50'000	21'803	15'873	12'324	Schätzung	
Nebenkosten: Geometer, etc.			3%	32'308	14'088	10'256	7'963	Schätzung	
Unvorhergesehenes			4%	42'001	18'315	13'333	10'352		
Total (netto exkl. MwSt)				1'273'450	555'309	404'265	313'876		
MWST			8.1%	103'149	44'980	32'745	25'424		
Total (brutto inkl. MwSt, exkl. Grunderwerb), gerundet auf 1'000.- CHF				1'377'000	600'500	437'200	339'500	Preisbasis 4. Quartal 2024	

Bemerkungen

Preisbildung exkl. Teuerung

Annahme / Voraussetzung für Preisbildung: koordinierte Ausführung

Baukosten +/-10%