

Kreisel Wallstrasse

Kostenschätzung (+/- 10%): Stand: 04.10.2006

Pos	Leistungsart	Grobausmass	Stammachse z. Lasten Kanton	Zuschlag Kreisel in Betonbelag z. Lasten Kanton	Kreisel (Verursacher-knoten) z. Lasten Gemeinde	Gesamtkosten
1	Landerwerb					
	Bauzone	100m2			CHF 45'000.00	CHF 45'000.00
	Industrie-land	450m2			CHF 5'000.00	CHF 5'000.00
	Parzelle 2593 (Kanton o. Gmd.)	175m2			----	
2	Belagsabbruch inkl. Entsorgung auf Deponie Unternehmer (PAK-Belag)	1230m2	CHF 23'000.00		CHF 15'000.00	CHF 38'000.00
3	Fundationsschicht	550m3	CHF 10'000.00		CHF 45'000.00	CHF 55'000.00
4	Randabschlüsse und Mittelinseln geklebt	330m			CHF 59'000.00	CHF 59'000.00
5	AC T 22S 10cm (nur beim Betonbelag)	1150m2		CHF 23'000.00		CHF 23'000.00
6	Belag in Walzasphalt: 7cm ACT 22 H+ 7cm ACB 22S + 4cm SM11	1700m2	CHF 45'000.00		CHF 60'000.00	CHF 105'000.00
7	Belag in Beton inkl. Fugen (als Zuschlag zum Preis Walzasphalt)	1150m2		CHF 110'000.00		CHF 110'000.00
8	Belag für Trottoiranlage	200m2			CHF 10'000.00	CHF 10'000.00
9	Installation	GL	CHF 20'000.00		CHF 40'000.00	CHF 60'000.00
10	Umlegen von Werkleitungen (mit Kandelaber) Wasser inkl. Armaturen	100m			CHF 60'000.00	CHF 60'000.00
11	Anpassarbeiten Kanalisation inkl. Strasseneinläufe	150m			CHF 65'000.00	CHF 65'000.00
12	Markierung und Signalisation		CHF 10'000.00		CHF 30'000.00	CHF 40'000.00
	Zwischentotal 1		CHF 108'000.00	CHF 133'000.00	CHF 434'000.00	CHF 675'000.00
13	Gestaltung (Kreiselränder und Mitte, Umsetzen Kreuz ...)				CHF 65'000.00	CHF 65'000.00
14	Reserve		CHF 12'000.00	CHF 12'000.00	CHF 50'000.00	CHF 74'000.00
	Zwischentotal 2		CHF 120'000.00	CHF 145'000.00	CHF 549'000.00	CHF 814'000.00
15	Honorar (Projekt und Bauleitung)		CHF 15'000.00	CHF 25'000.00	CHF 80'000.00	CHF 120'000.00
16	Projektleitung ATB		CHF 5'000.00	CHF 5'000.00	CHF 15'000.00	CHF 25'000.00
17	Projekt- und Bauvermessung		CHF 5'000.00	CHF 5'000.00	CHF 15'000.00	CHF 25'000.00
	Zwischentotal 3		CHF 145'000.00	CHF 180'000.00	CHF 659'000.00	CHF 984'000.00
	MWSt 7.6%		CHF 11'020.00	CHF 13'680.00	CHF 50'084.00	CHF 74'784.00
	Total inkl. 7.6% MWSt		CHF 156'020.00	CHF 193'680.00	CHF 709'084.00	CHF 1'058'784.00
	Kostenschätzung (gerundet)		CHF 350'000.00		CHF 710'000.00	CHF 1'060'000.00
	Bemerkungen:		=ca. 1/3		= ca. 2/3	

Preisbasis: September 2006

Jauslin + Stebler Ingenieure AG