



Kostenvoranschlag

Genauigkeit ±10%

Kostenart	Gesamtkosten Fr.	EWG Interlaken	ARA	IBI AG		Swisscom
		Strassenbau Fr.	Abwasser Fr.	Trinkwasser Fr.	Elektro Fr.	Kommunikation Fr.
1. Projekt und Bauleitung	246'170	71'130	138'490	7'000	24'350	5'200
Vor- und Bauprojekt, Bewilligungsverfahren	48'770	15'630	22'590	2'000	7'050	1'500
Ausschreibung	26'300	7'800	14'900	700	2'400	500
Realisierung	154'000	45'000	88'000	4'000	14'000	3'000
Spezialist Geologie	8'000		8'000			
Nebenkosten	9'100	2'700	5'000	300	900	200
2. Landerwerb / weitere Kosten	54'300	36'400	16'500	300	900	200
Untersuchungen Strassenoberbau und Grundwasser	20'700	15'100	5'600			
Terrainaufnahmen und Geländemodell	5'200	5'200				
Gebühren Bewilligungsverfahren	3'000	2'000	1'000			
Entschädigungen / Miete Parkplatzflächen	10'400	3'100	5'900	300	900	200
Geometer / Neuvermarchung	15'000	11'000	4'000			
3. Baumeisterarbeiten	2'222'000	657'000	1'270'000	55'000	197'000	43'000
111 Regiearbeiten	81'000	24'000	46'000	2'000	7'000	2'000
112 Prüfungen	13'000	8'000	5'000			
113 Baustelleneinrichtung	120'000	35'000	69'000	3'000	11'000	2'000
117 Abbrüche und Demontagen	205'000	112'000	71'000	9'000	11'000	2'000
151 Bauarbeiten für Werkleitungen	168'000		6'000	15'000	110'000	37'000
161 Wasserhaltung	60'000		60'000			
211 Baugruben und Erdbau	112'000	62'000	18'000	10'000	22'000	
221 Fundationsschichten für Verkehrsanlagen	121'000	79'000	22'000	6'000	14'000	
222 Abschlüsse, Pflästerungen, Plattendecken und Treppen	156'000	156'000				
223 Belagsarbeiten	189'000	122'000	35'000	10'000	22'000	
237 Kanalisationen + Entwässerungen	997'000	59'000	938'000			
4. Drittarbeiten	126'000	46'000	80'000	0	0	0
181 Garten- und Landschaftsbau	10'000	10'000				
282 Signalisation	5'000	5'000				
386 Markierungen auf Verkehrsflächen	11'000	11'000				
412 Erdverlegte Leitungen und Armaturen für Wasser	35'000		35'000	bauseits		
560 Beleuchtung	0				bauseits	
776 Ausstattungen	65'000	20'000	45'000			
Total exkl. MWSt.	2'648'470	810'530	1'504'990	62'300	222'250	48'400
Risiken und Unvorhergesehenes	264'800	81'100	150'500	6'200	22'200	4'800
Total inkl. Risiken exkl. MWSt.	2'913'270	891'630	1'655'490	68'500	244'450	53'200
Mehrwertsteuer 7.7%	224'323	68'656	127'473	5'275	18'823	4'096
Rundung	2'407	714	37	225	727	704
Total Kostenvoranschlag inkl. MwSt.	3'140'000	961'000	1'783'000	74'000	264'000	58'000