

Anhang: 1
 Gemeinde: Lupfig
 Objekt: K399 Lupfig, Ersatz Drainage-Querungen: Ersatz von
 3 Abschnitten, Totallänge = 48m, D = 150, 200, 300mm
 Auftrags-Nr: 4095PBF108_K399
 Version: 1 Umlegung

26.02.2024/sci

Kostenvoranschlag

1. Bauvorbereitung

1.1	Baugrunduntersuchungen	CHF	0.00	
1.2	Topografische Aufnahmen	CHF	0.00	
1.3	Bauabsteckung Profilierung	CHF	0.00	
1.4	Baubewilligung, Gebühren	CHF	200.00	
1.5	Bauwesenversicherung	CHF	300.00	
1.6	Markierung Werkleitungen im Gelände	CHF	500.00	
1.7	Erschütterungsmessungen	CHF	0.00	
1.8	Zustandsaufnahmen, Rissprotokolle	CHF	0.00	
				CHF 1'000.00

2. Baukosten (inkl. Honorare und Nachführung Kataster)

2.1	Baumeisterarbeiten	CHF	34'500.00	
2.2	Rohrlegearbeiten	CHF	0.00	
2.3	Signalisation, Markierung	CHF	0.00	
2.4	Zäune	CHF	0.00	
2.5	Gebäudeinstallationen, Transportanlagen	CHF	0.00	
2.6	Betriebsausstattung, EM-Einrichtungen	CHF	0.00	
2.7	Umgebungsarbeiten	CHF	0.00	
2.8	Entsorgungsgebühr Ausbauasphalt PAK > 1'000 mg/kg, CHF 140.-/t	CHF	2'000.00	
				CHF 36'500.00

3. Unvorhergesehenes/Reserve

		10%		CHF 3'800.00
Total exkl. MwSt.				CHF 41'300.00
8.1% MWST (gerundet)				CHF 3'400.00
Total, Kostenvoranschlag inkl. MwSt.				CHF 45'000.00

Kostengenauigkeit: ± 10% (gemäss SIA 103)
 Preisbasis: Februar 2024