

## Brunnen Nord Ertüchtigung Seewenstrasse Kostenschätzung

### Kosten bestehende Strasse instandstellen

Abschnitt		Fläche	Kosten	Kosten
Typ	Länge [m1]	Instandsetzung [m2]	Instandsetzung [Fr./m2]	Instandsetzung [Fr.]
1	53	440	195	86'000
2	35	280	195	55'000
3	48	360	195	70'000
4	205	1'265	195	247'000
5	201	1'195	195	233'000
6	51	pauschal		2'207'000
7a	195	1'174	195	229'000
7b	186	1'117	195	218'000
8	60	0	195	0
9	344	2'100	195	410'000
<b>Total</b>	<b>1'378</b>	<b>7931</b>		
<b>Baukosten exkl. 7.7% MWST</b>				<b>3'755'000</b>
Baunebenkosten, Unhervorgehobenes (15%)				563'000
Honorare inkl. Nebenkosten (12%)				518'000
<b>Total Kosten exkl. 7.7 %MWST</b>				<b>4'836'000</b>
<b>Total Kosten inkl. 7.7% MWST</b>				<b>5'208'000</b>

### weitere Kostenbeiträge Bezirk Schwyz

Planungskosten Groberschliessung Stegstuden gemäss BRB vom 23.02.2018	535'000
Beitrag an Gätzlikreisel gemäss BRB vom 21.01.2011	250'000

<b>Total Gesamtkosten inkl. Planungskosten und Beitrag Gätzlikreisel 7.7% MWST</b>	<b>5'993'000</b>
--	------------------

Preisbasis: - Referenzkosten vergleichbare Infrastrukturbauten

Kostengenauigkeit: +/- 30 %

nicht enthalten: - Landerwerb nicht in Baukosten enthalten

Bemerkungen:

- Die Langenstegbrücke über die Muota ist nicht Bestandteil
- bei der Instandsetzung Brücke 17ni ist die Anhalte-sichtweite nicht gewährleistet, der Begnungsfall LKW - PW ist nicht möglich und eine allfällige Gewichtsbeschränkung für LKW ist zu prüfen
- \* beim Abschnitt 6 ist nicht der Ausbau eingerechnet sondern ein Neubau
- \*\* Wildtierkooridor: Falls DTV > 5'000 und/oder Wildschäden ist eine Warnwildanlage von ca. Fr. 50'000.- zu prüfen