



**Tiefbauamt**  
 Mobilität und Planung

Kantonsstrasse Nr. 17 Weesen - Kaltbrunn, Nr. 82 Schänis (ab Nr. 17) -  
 Anschluss A3-Kantonsgrenze / GL (Bilten)

RMS-Kilometer K17 km 8.080 - km 12.840 / K82 km 0.000 – km 1.026

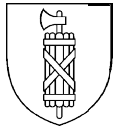
Gemeinde Schänis

53-1

Bauobjekt **Lärmsanierungsprojekt Schänis**  
**Abschnitte 44.1, 44.2 und 44.3 Süd**

Plan **Kostenvoranschlag**

Projektverfasser  ewp AG St.Gallen  Güterbahnhofstrasse 7 9000 St.Gallen	Genehmigungsvermerke	vom TBA freigegeben	
Plan 02.53-1 Projekt B44.7.044.001.200 Mn/FGS FinV	Ausfertigung für	Format A4	
Vorstudie Vorprojekt <b>Bauprojekt</b> Genehmigungs-/Auflageprojekt Ausschreibung Ausführungsprojekt Dok. des ausgeführten Werks	Entwurf  gou	Gezeichnet  gou	Geprüft  wid  Datum  01.04.22



## Kostenvoranschlag (inkl. MWST)

Kantonsstrassen Nrn. 17, 82; Projektnr. B44.7.044.001.200  
Schänis : Lärmsanierungsprojekt Schänis, Abschnitte 44.1, 44.2 und 44.3 Süd  
Projektgenehmigung durch Bau- und Umweltdepartement

Arbeitsgattung		Kostenvoranschlag Preisstand: 02.2022 in Fr.
LSP		
021	Grundstückserwerb (15 Schallschutzfenster à 1500 Fr.)	22'500.00
<b>000</b>	<b>Schallschutzfenster</b> (Anteil Bund 200 Fr. <sup>1)</sup> pro Fenster)	<b>22'500.00</b>
<hr/>		
594	Signalisationsmittel	30'000.00
595	Mess- und Überwachungsanlagen	3'500.00
598	Bauliche Massnahmen	0.00
<b>500</b>	<b>Verkehrsberuhigende Massnahmen</b> (Anteil Bund 32% von lärmrelevanten Mehrkosten <sup>2)</sup> )	<b>33'500.00</b>
<hr/>		
833	Vervielfältigungen und Plankopien	1'500.00
851	Projektleitung u. Projektbegleitung d. Bauherr	50'000.00
872	Honorare: Bauingenieur	50'000.00
876	Honorare: Spezialisten	50'000.00
<b>800</b>	<b>Übrige Aufwendungen</b> (Anteil Bund 15%)	<b>151'500.00</b>
<hr/>		
Total Projekt B44.7.044.001.200		
<b>Total</b>		<b>207'500.00</b>
<hr/>		
Anteil Kanton		<b>176'415.00</b>
Anteil Bund		<b>31'085.00</b>
Anteil Gemeinde		<b>0.00</b>

### Bemerkungen:

Allgemein: Die lärmarmen Deckbeläge sind zwar technischer Bestandteil von diesem Projekt, werden kostenmässig jedoch nicht ausgewiesen und über das Strassenbauprojekt "FGS 907, Rathausplatz, O9.010.005.4404" resp. die Betriebsbuchhaltung des SKI Schmerikon finanziert.

Die Bundesbeiträge an die Mehrkosten des lärmarmen Belags resp. der Verkehrsberuhigung als vorgezogene Massnahme werden über das übergeordnete Projekt B00.7.000.007 abgerechnet.

<sup>1)</sup> Bundesbeitrag für den freiwilligen Einbau von Schallschutzfenstern unter AW und grösser dem Immissionsgrenzwert (IGW).

An Kantonsstrassen erfolgt ein freiwilliger Einbau von Schallschutzfenstern ab einer Lärmbelastung von ca. 68 dB(A) Tags.

Annahme: 15 Fenster bei 3 Liegenschaften

<sup>2)</sup> Beiträge an die Mehrkosten der Verkehrsberuhigenden Massnahmen:

Die lärmrelevanten Mehrkosten der Verkehrsberuhigenden Massnahmen betragen 50% der Gesamtkosten

Kostengenauigkeit +/- 10 Prozent.

St. Gallen, 01.04.2022

Der Projektleiter:

Verteiler

- Politische Gemeinde Schänis (Kopie)

Sam Lanners