



Version	Verfasser			Bemerkungen	Format	Plan Nummer
	Datum	Name	Visum			
0	12.12.25	S. Bachmann	Ba/CR		A4	10625-102
A	30.09.26	S. Bachmann	Ba/CR	Optimierung Trennsystem	A4	10625-102A
B						
C						
D						



Kanton Zürich
Baudirektion
Tiefbauamt

Strasseninspektorat
Strassenregion IV

Bearbeitungsstufe: **Vorprojekt**

Gemeinde: **113 Dürnten**
Strasse: **345 Hauptstrasse**
Strecke: **Alte Tannerstrasse - Joweid**
km / Bauwerk: **24.936 - 25.520**
Vorhaben: **Instandsetzung Strasse und
Umbau Hst. Sonnenberg**

Kostenschätzung

Strassenbau

Projekt Nummer: **84S-74013**

Projektverfasser



Frei + Krauer AG | Ingenieurbüro für Wasserversorgung und Tiefbau | frei-krauer.ch
Mythenstrasse 17 | 8640 Rapperswil | T 055 220 00 90 | ib@frei-krauer.ch
Zweigbüro Uznach | Im Zübli 1h | 8730 Uznach



Gemeinde: Dürnten
Strasse: 345 Hauptstrasse
Strecke: Alte Tannerstrasse - Joweid
km/Bauwerk: 24.936 - 25.520
Vorhaben: Instandsetzung Strasse Umbau Hst. Sonnenberg

Kostenträger: 84S-74013

Kostenvoranschlag

Vorprojekt Genauigkeit +/- 20% inkl. MWSt

Zusammenstellung

Preisbasis : September 2026

		gebundene Ausgaben		neue Ausgaben			
Bezeichnung:	Total	Staatsstrassen baulicher Unterhalt	Staatsstrassen Anteil ÖV	Bitte wählen	Bitte wählen	Bitte wählen	Bitte wählen
Sachkonto:	Fr.	31410 80050 Fr.	50110 80020 Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
10 Landerwerb							
20 Bauarbeiten	1'729'000	1'623'000	106'000				
30 Nebenarbeiten Leistungen SI/FS (int/ext)	78'000	71'000	7'000				
40 Technische Arbeiten	180'000	168'000	12'000				
TOTAL	1'987'000	1'862'000	125'000				
Anteil % der Kosten Total	100%	93.7%	6.3%				
Anteil:							
Anteil:							
Anteil:							

Der Projektverfasser:

Ort, Datum

Rapperswil, 30.09.2026

Bezeichnung:	Total	Staatsstrassen baulicher Unterhalt	Staatsstrassen Anteil ÖV	Bitte wählen	Bitte wählen	Bitte wählen	Bitte wählen
Sachkonto:	Fr.	31410 80050 Fr.	50110 80020 Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
10 Landerwerb							
11 Erwerb Grundstücke/Gebäude, Rechtskosten							
12 Entschädigungen Kulturausfall							
TOTAL (gem. sep. Berechnung)							
20 Bauarbeiten							
Belagsflächenanteile: Erdarbeiten	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
Belagsflächenanteile: Entwässerung	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
21 Tief- und Strassenbau							
111 Regiearbeiten	41'000	37'000	4'000				
113 Baustelleneinrichtungen	142'000	133'000	9'000				
116 Abholzen und Roden							
117 Abbrüche	151'000	129'000	22'000				
151 Bauarbeiten für Werkleitungen	143'000	143'000					
161 Wasserhaltung							
211 Erdarbeiten	118'000	118'000					
221 Fundationsschicht u. Materialgew.	190'000	185'000	5'000				
222 Pflästerungen und Abschlüsse	169'000	152'000	17'000				
223 Belagsarbeiten	347'000	312'000	35'000				
237 Entwässerungen	141'000	141'000					
241 Ortbetonbau							

181 Garten- und Landschaftsbau							
183 Zäune und Arealeingänge							
281 Fahrzeugrückhaltesysteme und Geländer							
286 Markierungen auf Verkehrsflächen							
21 Tief- und Strassenbau	1442000	1350000	92000				
22 Kunstbauten							
23 BSA (elektr.Installationen, LSA, etc.)	61'000	61'000					
Unvorhergesehenes ca. 15%	226'000	212'000	14'000				
T O T A L 20 Bauarbeiten	1'729'000	1'623'000	106'000				

Bezeichnung:	Total	Staatsstrassen baulicher Unterhalt	Staatsstrassen Anteil ÖV	Bitte wählen	Bitte wählen	Bitte wählen	Bitte wählen
Sachkonto:	Fr.	31410 80050 Fr.	50110 80020 Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
30 Nebenarbeiten Leistungen SI/FS (int/ext)							
37 Interne Aufwendungen Interne Aufwendungen SI/FS	25'000	24'000	1'000				
39 Fremdleistungen beauftragt von SI/FS	43'000	38'000	5'000				
Unvorhergesehenes ca. 15%	10'000	9'000	1'000				
T O T A L 30 Nebenarbeiten Leistungen SI/FS	78'000	71'000	7'000				
40 Technische Arbeiten							
41 Vorprojekt, Bauprojekt	62'000	58'000	4'000				
43 Ausführungsprojekt, BL, Abschluss	85'000	80'000	5'000				
44 Oberbauleitung	9'000	8'000	1'000				
Unvorhergesehenes ca. 15%	24'000	22'000	2'000				
T O T A L 40 Techn. Arbeiten	180'000	168'000	12'000				