Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt

Kantonsstrasse	Nr. 112
RMS-Kilometer	0.125 - 0.275
Gemeinde	Oberriet

03

Bauobjekt: Knoten Bahnhofstrasse Industriestrasse

Plan, Massstab: **Kostenvoranschlag**

Projektverfasser	Genehmigungsvermerke	vom TBA freigegeben
Egeter & Partner AG Bauingenieure & Planer SIA Neufeldstrasse 6 CH-9469 Haag T 081 750 36 66 www.egeter-partner.ch Objekt Nr. 23712		

Plan 02.03 Projekt B26.2.112.006 Mn/FGS FinV 54.20	Ausfertigung für	Format A4

	Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
Vorstudie				
Vorprojekt	JF		AF	10.03.2025
Bauprojekt				
Genehmigungs-/Auflageprojekt				
Ausschreibung				
Ausführungsprojekt				
Dok. des ausgeführten Werks				

Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt
Strassen- und Kunstbauten

Kostenvoranschlag (inkl. MWST)

Kantonsstrasse(n) Nr. 112; km 0.125 - 0.275; Projektnr. B26.2.112.006
Oberriet: Knoten Bahnhofstrasse / Industriestrasse

Arbeitsgattung		Kostenvoranschlag Preisstand: Juli 2024 in Fr.
021	Grundstückserwerb	220'000.00
000	**Kosten für Grundstück**	**220'000.00**
111	Regiearbeiten	27'000.00
112	Prüfungen	63'500.00
113	Baustelleneinrichtung	131'400.00
116	Abholzen und Roden	3'300.00
117	Abbrüche und Demontagen	145'000.00
151	Bauarbeiten für Werkleitungen	24'800.00
181	Garten- und Landschaftsbau	22'500.00
183	Zäune und Arealeingänge	24'200.00
100	**Vorbereitung, Spezialtiefb., Instands.**	**441'700.00**
211	Baugruben und Erdbau	78'000.00
221	Funda.schichten f.Verkehrsanl.	98'040.00
222	Pflästerungen und Abschlüsse	191'400.00
223	Belagsarbeiten	470'400.00
237	Kanalisationen+Entwässerungen	75'700.00
282	Signalisierung:Strassensignale	48'000.00
286	Markierung auf Verkehrsflächen	39'000.00
200	**Tiefbau- und Untertagbauarbeiten**	**1'000'540.00**
592	Beleuchtung	18'000.00
500	**Elektro u. Telekommunikation**	**18'000.00**
833	Vervielfältigungen +Plankopien	18'500.00
851	Projektleitung u. Projektbelgeitung d. Bauherr	140'000.00
872	Honorare: Bauingenieur	160'000.00
873	Honorare: Elektroingenieur	4'000.00
876	Honorare: Spezialisten	59'000.00
800	**Übrige Aufwendungen**	**381'500.00**
	Total	**2'061'740.00**

Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt
Strassen- und Kunstbauten

Kostenvoranschlag (inkl. MWST)

Kantonsstrasse(n) Nr. 112; km 0.125 - 0.275; Projektnr. B26.2.112.006
Oberriet: Knoten Bahnhofstrasse / Industriestrasse

Arbeitsgattung	Kostenvoranschlag Preisstand: Juli 2024 in Fr.
Anteil Kanton 50% an Kreisel	515'304.75
Anteil Gemeinde 50% an Kreisel	616'736.00
Anteil Kanton 100% Strassenausbau	314'667.50
Anteil Gemeinde 100% Gemeindestrassen	134'586.75
Anteil Kanton 65% Geh- und Radwege	88'433.65
Anteil Gemeinde 35% Geh- und Radwege	47'618.10
Anteil Gemeinde 100% an Gehweg	89'193.25
Anteil Kanton Ohnehinkosten SKI Buchs	255'200.00

Bemerkungen:

Kostengenauigkeit +/- 10 Prozent.
Es ist vorgesehen, dass das ASTRA ca. 20.00 % der anrechenbaren Kosten über den Agglomerationsfond mitfinanziert.
Die Mitfinanzierung ist abhängig von Bau- und Finanzreife.

St.Gallen, 10. März 2025

Die Projektleitung:

Rita Lichtensteiger

Verteiler
- Politische Gemeinde Oberriet (Kopie)

Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltdepartement

Tiefbauamt
Strassen- und Kunstbauten

Kostenvoranschlag (inkl. MWST)

Kantonsstrasse(n) Nr. 112; km 0.125 - 0.275; Projektnr. B26.2.112.006
Oberriet: Knoten Bahnhofstrasse / Industriestrasse

Arbeitsgattung		Kostenvoranschlag Preisstand: Juli 2024 in Fr.	Anteil Kanton 50% an Kreisel in Fr.	Anteil Gemeinde 50% an Kreisel in Fr.	Anteil Kanton 100% Strassenausbau in Fr.	Anteil Gemeinde 100% Gemeindestrassen in Fr.	Anteil Kanton 65% Geh- und Radwege in Fr.	Anteil Gemeinde 35% Geh- und Radwege in Fr.	Anteil Gemeinde 100% an Gehweg in Fr.	Anteil Kanton Ohnehinkosten SKI Buchs in Fr.
021	Grundstückserwerb	220'000.00	110'000.00	110'000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
000	**Kosten für Grundstück**	**220'000.00**	**110'000.00**	**110'000.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
111	Regiearbeiten	27'000.00	7'500.00	7'500.00	2'500.00	2'500.00	3'250.00	1'750.00	2'000.00	0.00
112	Prüfungen	63'500.00	21'150.00	21'150.00	21'200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
113	Baustelleneinrichtung	131'400.00	34'055.00	34'055.00	49'390.00	6'500.00	2'811.25	1'513.75	3'075.00	0.00
116	Abholzen und Roden	3'300.00	1'287.50	1'287.50	0.00	0.00	0.00	0.00	725.00	0.00
117	Abbrüche und Demontagen	145'000.00	36'652.50	36'652.50	29'540.00	14'555.00	13'370.50	7'199.50	7'030.00	0.00
151	Bauarbeiten für Werkleitungen	24'800.00	0.00	0.00	24'800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
181	Garten- und Landschaftsbau	22'500.00	3'870.00	3'870.00	8'925.00	5'835.00	0.00	0.00	0.00	0.00
183	Zäune und Arealeingänge	24'200.00	3'025.00	3'025.00	15'180.00	2'970.00	0.00	0.00	0.00	0.00
100	**Vorbereitung, Spezialtiefb., Instands.**	**441'700.00**	**107'540.00**	**107'540.00**	**151'535.00**	**32'360.00**	**19'431.75**	**10'463.25**	**12'830.00**	**0.00**
211	Baugruben und Erdbau	78'000.00	21'200.00	21'200.00	16'080.00	5'490.00	6'389.50	3'440.50	4'200.00	0.00
221	Funda.schichten f.Verkehrsanl.	98'040.00	9'810.00	25'875.00	1'850.00	7'350.00	5'252.00	2'828.00	6'060.00	39'015.00
222	Pflästerungen und Abschlüsse	191'400.00	48'850.00	55'781.25	13'298.75	19'687.50	12'462.15	6'710.35	8'910.00	25'700.00
223	Belagsarbeiten	470'400.00	45'540.75	123'975.75	8'976.75	29'704.25	23'426.80	12'614.45	35'676.25	190'485.00
237	Kanalisationen+Entwässerungen	75'700.00	23'341.00	23'341.00	22'769.00	6'249.00	0.00	0.00	0.00	0.00
282	Signalisierung:Strassensignale	48'000.00	23'000.00	23'000.00	2'000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
286	Markierung auf Verkehrsflächen	39'000.00	15'000.00	15'000.00	8'000.00	1'000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
200	**Tiefbau- und Untertagbauarbeiten**	**1'000'540.00**	**186'741.75**	**288'173.00**	**72'974.50**	**69'480.75**	**47'530.45**	**25'593.30**	**54'846.25**	**255'200.00**
592	Beleuchtung	18'000.00	0.00	0.00	18'000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
500	**Elektro u. Telekommunikation**	**18'000.00**	**0.00**	**0.00**	**18'000.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
833	Vervielfältigungen +Plankopien	18'500.00	5'377.00	5'377.00	3'498.00	1'600.00	1'043.25	561.75	1'043.00	0.00
851	Projektleitung u. Projektbelgeitung d.	140'000.00	40'761.00	40'761.00	26'474.00	12'012.00	7'862.40	4'233.60	7'896.00	0.00
872	Honorare: Bauingenieur	160'000.00	46'544.00	46'544.00	30'272.00	13'728.00	9'027.20	4'860.80	9'024.00	0.00
873	Honorare: Elektroingenieur	4'000.00	1'164.00	1'164.00	757.00	343.00	224.90	121.10	226.00	0.00
876	Honorare: Spezialisten	59'000.00	17'177.00	17'177.00	11'157.00	5'063.00	3'313.70	1'784.30	3'328.00	0.00
800	**Übrige Aufwendungen**	**381'500.00**	**111'023.00**	**111'023.00**	**72'158.00**	**32'746.00**	**21'471.45**	**11'561.55**	**21'517.00**	**0.00**
	Total	**2'061'740.00**	**515'304.75**	**616'736.00**	**314'667.50**	**134'586.75**	**88'433.65**	**47'618.10**	**89'193.25**	**255'200.00**

St.Gallen 10. März 2025