

Kanton St.Gallen
Bau- und Umweltsdepartement
Tiefbauamt

Kantonsstrasse
RMS-Kilometer
Gemeinde
Baubjekt
Plan, Massstab

Nr. 112
0.125 - 0.275
Oberriet
Knoten Bahnhofstrasse Industriestrasse
Längenprofil 1 und 2 1:200/20

Projektverfasser
Egater & Partner AG
Bauingenieure & Planer SIA
Neufeldstrasse 6
9469 Haag
T 081 750 36 66
www.egater-partner.ch
Objekt Nr. 23712

Genehmigungsvermerke

vom TBA freigegeben

Plan
Projekt
Mn/FGS
FinV

02.05-1
B26.2.112.006
54.20

Ausfertigung für

JF
JF
AF

Format
Fläche

45 x 105cm
0.47 m²

Vorstudie
Vorprojekt
Bauprojekt
Genehmigungs- / Auflageprojekt
Ausschreibung
Ausführungsprojekt
Dok. des ausgeführten Werks

Entwurf
Gezeichnet
Geprüft
Datum

JF
JF
AF
29.01.2025

05-1

Längenprofil 1: Bahnhofstrasse West

QP1 bis QP4

m.ü.M. 419.00

Profil Nr.	1	2	3	4	
Kilometrierung / Zwischendistanzen	0.00	5.00	10.00	15.00	20.00
Terrainhöhen	420.52	420.52	420.50	420.47	420.61
Projekthöhen	420.520	420.49	420.42	420.41	420.97
Kurvenband	Zentrum rechts Zentrum links	Ger 14.002	R=60 2.410	Ger 18.429	Ger 16.000
Querneigungsband	Rand rechts Achse Projekt Rand links	0.00 -2.50% -2.50%	9.77 0.051%/m 0.031%/m	15.00 -3.00% -3.00%	25.00 -1.00% -1.00%

Längenprofil 2: Bahnhofstrasse Ost

QP20 bis QP23

Profil Nr.	20	21	22	23	
Kilometrierung / Zwischendistanzen	0.00	20.00	10.00	30.00	40.00
Terrainhöhen	420.61	420.50	420.49	420.52	420.58
Projekthöhen	420.97	420.60	420.52	420.49	420.58
Kurvenband	Zentrum rechts Zentrum links	Ger 14.000	Ger 21.674	R=60 3.265	Ger 20.021
Querneigungsband	Rand rechts Achse Projekt Rand links	0.00 +0.00% +0.00%	25.48 0.027%/m 0.027%/m	30.00 -0.700% -0.700%	54.46 -1.50% -1.50%