Kanton St.Gallen
Baudepartement

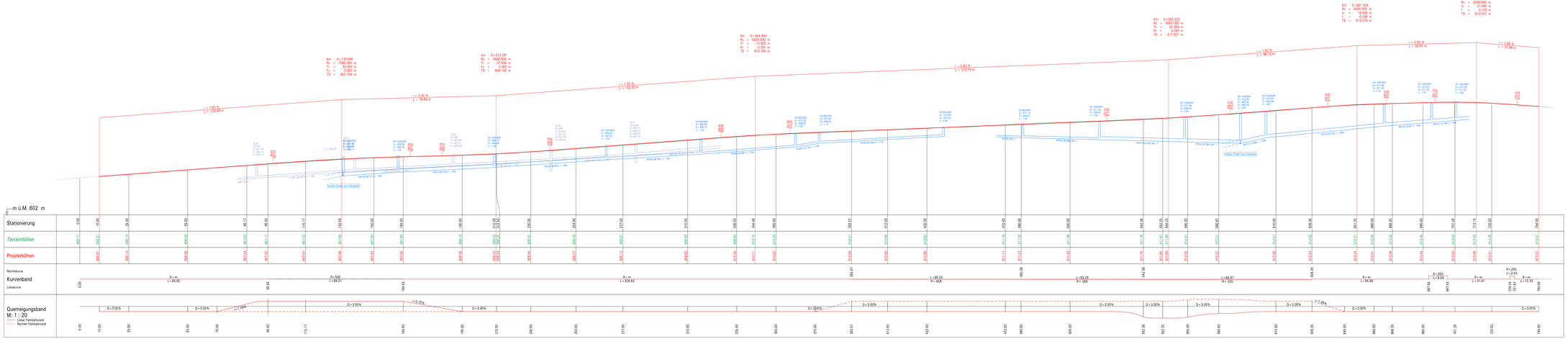
Tiefbauamt

Kantonsstrasse	Nr. 13, Wil - Wattwil
RMS-Kilometer	10.430 - 11.290
Gemeinde	Bütschwil - Ganterschwil
Bauobjekt	Flankierende Massnahmen Bütschwil Wiler- und Landstrasse: Knoten Engi bis Ottilienstrasse
Plan, Massstab	**Längenprofil 1:500/100**

05

Projektverfasser	Genehmigungsvermerke	vom TBA freigegeben
GEOINFO GEOINFO Ingenieure AG Spannstrasse 10 9015 St.Gallen Telefon 071 682 75 70 ingenieure@geoinfo.ch		
Plan Nr. : 2.01024-202		
Plan 02.05 Projekt B75.4.013.036.100 Mn/FGS Fw/	Ausfertigung für	Format 45 x 189cm Fläche 0.85 m²

Vorstadie	Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
Vorprojekt	KaoM	NagM	KraA	31.03.2023
Bauprojekt				
Genehmigungs- / Auflageprojekt				
Auskreisung				
Ausführungsprojekt				
Dok. des ausgeführten Werks				



Stationierung	Terrainhöhen	Projekthöhen
0.00	606.17	609.01
10.00	606.87	609.14
20.00	606.14	609.26
35.00	606.91	609.55
55.00	607.70	607.04
70.00	607.77	607.20
86.52	607.72	607.41
115.17	607.72	607.68
133.59	607.45	607.93
150.00	607.35	607.92
164.83	607.34	607.92
185.00	607.34	608.15
195.00	607.34	608.09
212.50	607.32	608.12
220.00	607.22	608.44
230.00	606.22	608.77
253.00	606.25	609.25
277.00	606.27	609.13
310.00	606.28	609.63
335.00	606.29	610.00
365.00	606.45	610.15
375.00	606.55	610.22
383.53	606.63	610.27
413.00	606.95	610.54
432.00	607.05	610.68
473.00	607.02	610.85
480.00	606.95	611.13
505.00	606.95	611.29
542.38	606.98	611.45
552.25	607.13	611.76
566.00	607.29	611.85
580.82	607.31	611.88
613.00	607.35	612.00
628.26	607.35	612.07
645.00	607.35	612.22
660.00	607.35	612.35
669.25	607.35	612.43
685.00	607.35	612.58
693.28	607.35	612.65
701.28	607.35	612.72
715.15	607.35	612.85
720.00	607.35	612.90
744.00	607.37	613.07

Rechtskurve / Linkskurve	Kurvenband
0.00	R = ∞ L = 95.92
99.82	R = 500 L = 69.01
164.83	R = ∞ L = 228.83
383.53	R = 96.53 L = 668
480.06	L = 42.29 R = 398
542.38	L = 95.87 R = 220
638.26	R = ∞ L = 55.99
693.28	R = 200 L = 21.87
715.15	R = ∞ L = 31.81
747.00	R = 200 L = 12.33
744.00	R = ∞

Querneigungsband M: 1 : 20	
0.00	G = 3.00%
10.00	G = 3.00%
25.00	i = 1.00%
55.00	G = 3.00%
70.00	i = 0.70%
99.82	G = 3.00%
115.17	i = 0.70%
164.83	G = 3.00%
195.00	G = 3.00%
212.50	i = 0.70%
230.00	G = 3.00%
253.00	i = 0.70%
277.00	G = 3.00%
310.00	G = 3.00%
335.00	G = 3.00%
365.00	G = 3.00%
383.53	G = 3.00%
413.00	G = 3.00%
432.00	G = 3.00%
473.00	G = 3.00%
480.00	G = 3.00%
505.00	G = 3.00%
542.38	G = 3.00%
552.25	G = 3.00%
566.00	G = 3.00%
580.82	G = 3.00%
613.00	G = 3.00%
628.26	i = 0.70%
645.00	G = 3.00%
660.00	G = 3.00%
669.25	G = 3.00%
685.00	G = 3.00%
701.28	G = 3.00%
720.00	G = 3.00%
744.00	G = 3.00%