Bau- und Umweltdepartement
Landesbauamt

KANTON APPENZELL INNERRHODEN

Staatsstrasse Nr. 4030, Enggenhütten - Stein
Bezirk Schlatt-Haslen

Sanierung Steinerstrasse, Enggenhütten

Abschnitt Enggenhüttenstrasse - Kantonsgrenze
Länge 370 m

Auflageprojekt

Längenprofil 1:500 / 100

Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
ako	dsc	ako	25.03.2025

Änderungen	Geprüft	Datum
a		
b		
c		
d		

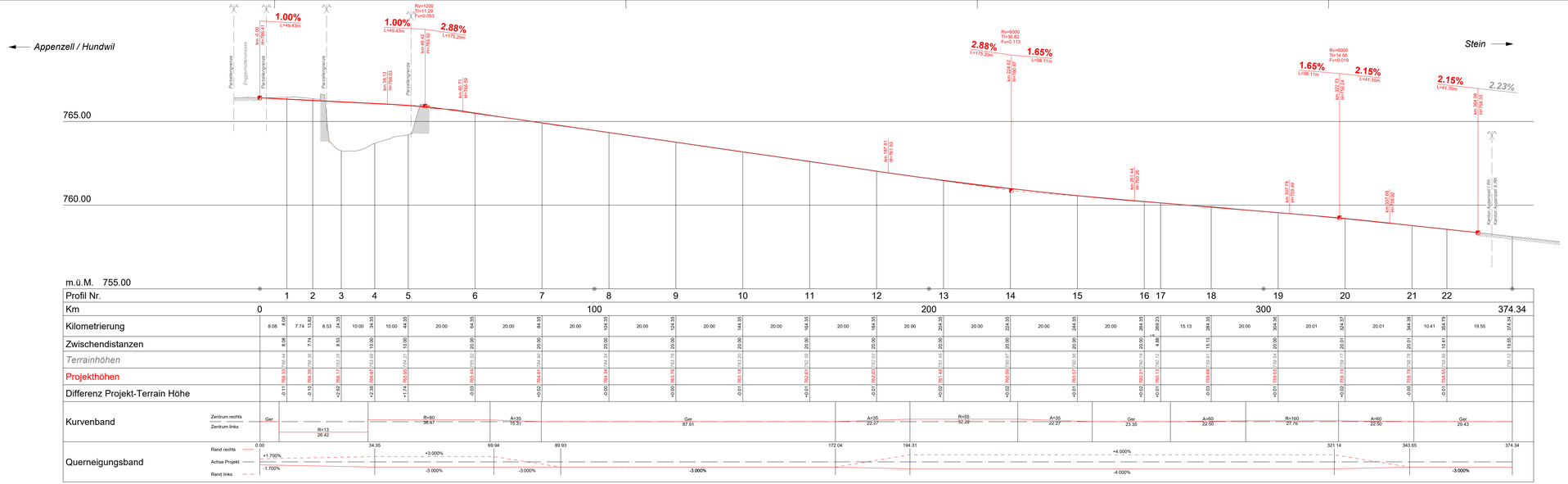
Beilage Nr. 03.05

Konto Nr.

Projekt Nr. 3109-0043
Plan Nr. 3109-0043-32
Format 30 / 126

Freigabe Bauherr:

Wälli AG Ingenieure
Sandgrube 29
9050 Appenzell
T. 058 100 90 10
www.waelli.ch
appenzell@waelli.ch



Profil Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Km	0							100					200						300			374.34

Kilometrierung	8.08	8.08	7.74	15.82	8.53	24.35	10.00	34.35	10.00	44.35	20.00	64.35	20.00	84.35	20.00	104.35	20.00	124.35	20.00	144.35	20.00	164.35	20.00	184.35	20.00	204.35	20.00	224.35	20.00	244.35	20.00	264.35	4.68	269.23	15.13	284.35	20.00	304.36	20.01	324.37	20.01	344.38	10.41	354.79	19.55	374.34
Zwischendistanzen		8.08	7.74	8.53	10.00	10.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	4.68	20.00	15.13	15.13	20.00	20.00	20.01	20.01	20.01	20.01	10.41	10.41	19.55	19.55
Terrainhöhen		766.44	766.38	766.23	766.69	766.21		765.63		765.56		764.34		763.70		763.23		762.61		762.03		761.48		760.99		760.57		760.13		759.88		759.55		759.19		758.78		758.55		758.19		758.55		759.13
Projekthöhen		-0.11	759.53	-0.10	760.26	+2.32	759.17	+2.38	760.07	+1.74	760.65	-0.05	760.49	+0.02	760.51	-0.00	759.34	+0.00	759.70	-0.01	759.18	+0.01	760.61	-0.01	760.03	+0.02	761.48	+0.02	760.99	-0.01	760.57	+0.01	760.31	+0.01	760.13	-0.03	759.88	+0.03	759.55	+0.02	759.19	-0.00	758.78	-0.01	758.55		759.13
Differenz Projekt-Terrain Höhe																																														

Kurvenband

Zentrum rechts	Ger								R=80 36.47				A=35 15.31																																	
Zentrum links					R=13 26.42																																									

Ger																																														
A=35 22.27																																														
R=55 32.22																																														
A=35 22.27																																														
Ger 23.35																																														
A=60 22.50																																														
R=160 27.76																																														
A=60 22.50																																														
Ger 29.43																																														

Querneigungsband

Rand rechts	0.00							34.35					69.94					89.93							172.04					194.31													321.14					343.65					374.34
Achse Projekt		+1.700%					+3.000%																																+4.000%														
Rand links		-1.700%							-3.000%						-3.000%								-3.000%																													-3.000%	