Bau- und Umweltdepartement
Landesbauamt

KANTON
APPENZELL INNERRHODEN

Staatsstrasse Nr. 3008, Gaiserstrasse
Bezirk Schwende-Rüte / Appenzell

Sanierung Gaiserstrasse

Abschnitt Spitalkreisel - Zeughaus

Auflageprojekt

Längenprofil 1:500/100

Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
dca	nru	dca	08.12.2025

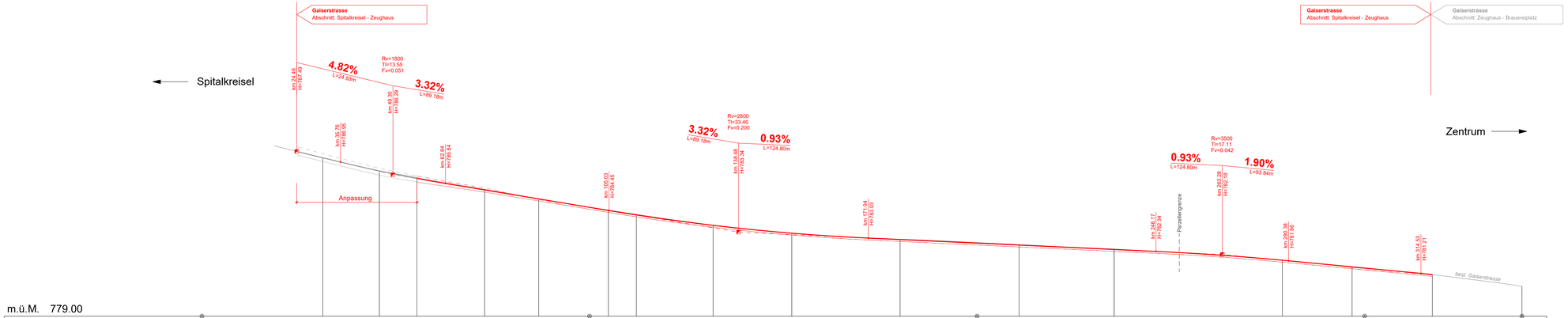
Änderungen		Geprüft	Datum
a			
b			
c			
d			

Beilage Nr. **03.05-1**

Konto Nr.	**5103.5010.00**
Projekt Nr.	**3109-0100**
Plan Nr.	**3109-0100-32-1**
Format	**30/105**

Freigabe Bauherr:

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



m.ü.M. 779.00

Profil Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Km [m]	0				100					200				300	340.59

Kilometrierung	0.00	31.18	31.18	14.61	45.79	9.68	55.47	17.48	72.95	13.94	86.90	17.97	104.87	7.24	112.10	19.80	131.90	20.30	152.20	27.94	180.14	30.70	210.84	24.52	235.36	43.41	278.77	17.99	296.76	20.71	317.47	23.11	340.59
Terrainhöhen			787.49	787.46		786.49	786.15	786.15	785.54		785.05	785.05	784.48	784.25	784.22		783.70	783.70	783.26	783.26	782.95	782.88	782.69	782.47	782.44	781.88	781.88	781.61	781.54	781.51	781.15	781.15	780.54	780.54
Projekthöhen			787.49	787.46		786.49	786.10	786.15	785.53		785.05	785.05	784.45	784.22	784.22		783.69	783.70	783.29	783.29	782.95	782.88	782.67	782.44	782.44	781.88	781.88	781.61	781.54	781.51	781.15	781.15	780.54	780.54

Kurvenband

Zentrum rechts		Ger 41.67				R=79 40.74						Ger 25.12				R=1050 79.79						Ger 57.20				R=2000 12.03		Ger 52.54			R=1000 17.07		Ger 14.43
Zentrum links																																	

Querneigungsband

Rand rechts	0.00		*0.195%/m*	25.59	+5.000%	*0.020%/m*	45.83	-4.600%	*0.059%/m*	72.96	+3.000%		93.61															296.76			317.47		335.58	340.59
Achse Projekt																						-3.000%								-3.000%				+0.000%
Rand links			*0.1411%/m*		-3.600%	*0.049%/m*		-4.600%	*0.059%/m*		-3.000%																					*0.0111%/m* *0.083%/m*	