Bau- und Umweltdepartement
Landesbauamt

KANTON
APPENZELL INNERRHODEN

Staatsstrasse Nr. 1018, Enggenhüttenstrasse
Bezirk Appenzell

Strassensanierung mit Neubau Gehweg

Abschnitt Scheidweg - Aukreuzung

Auflageprojekt

Situation 1:200

Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
bk	lf/bk	bk	19.03.2026

Beilage Nr. **03.04**

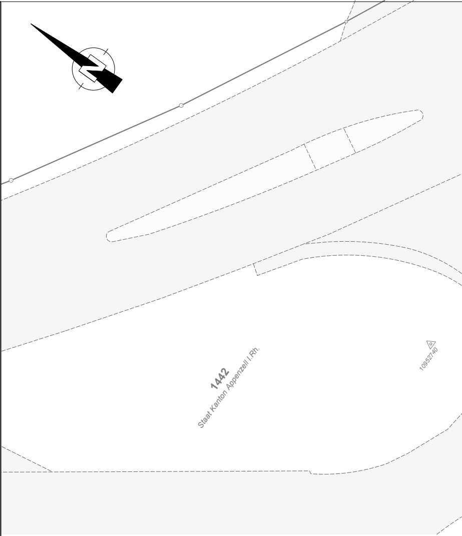
	Änderungen	Geprüft	Datum
a			
b			
c			
d			

Konto Nr.	5102.5010.00
Projekt Nr.	2020.338
Plan Nr.	2020.338-92
Format	30/231 cm

Freigabe Bauherr:

HERSCHE
INGENIEURE

HERSCHE INGENIEURE AG
Enggenhüttenstrasse 13
9050 Appenzell
Telefon 071 788 06 29
appenzell@herscheing.ch


1442
Staat Kanton Appenzell I.Rh.
10952740

Legenden:

Strasse:

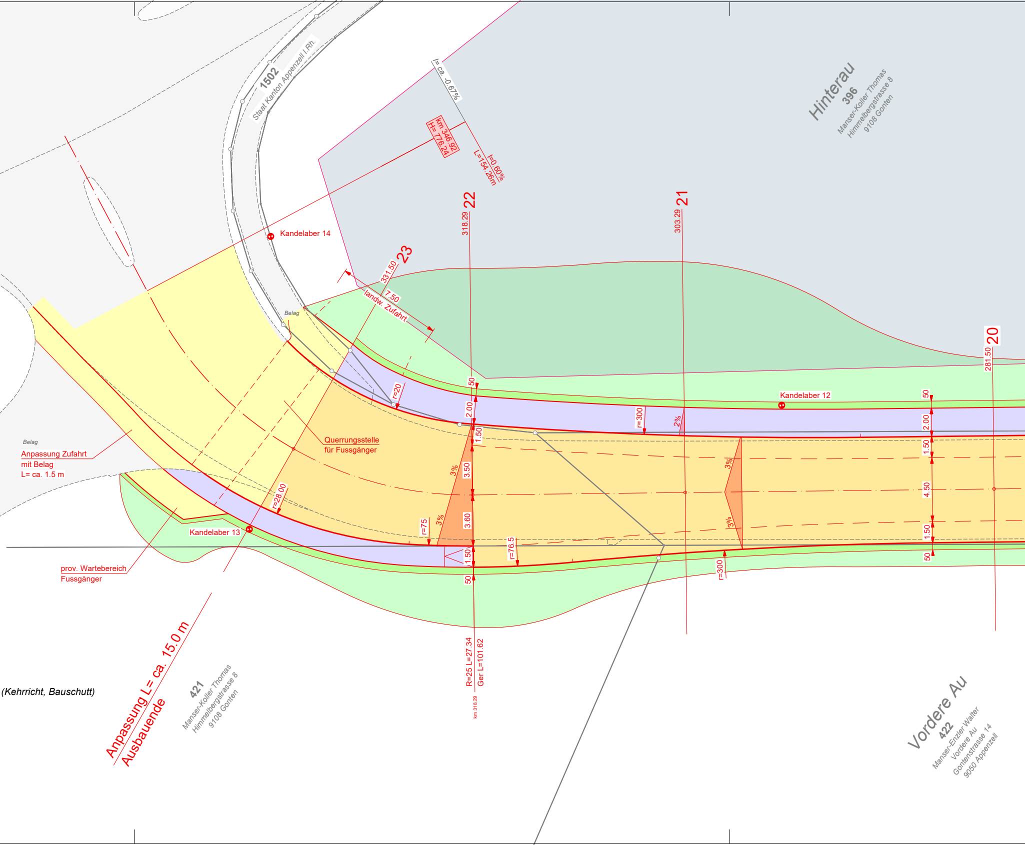
🟧	Fahrbahn
🟪	Trottoir
🟨	Anpassung mit Belag
▨	Anpassung mit Kies
🟩	Bankett
🟩	Auftrag
🟫	Abtrag
●	proj. Kandelaber

Drittprojekte

—	Drittprojekte

Ergänzungen

▭	*Belasteter Standort*



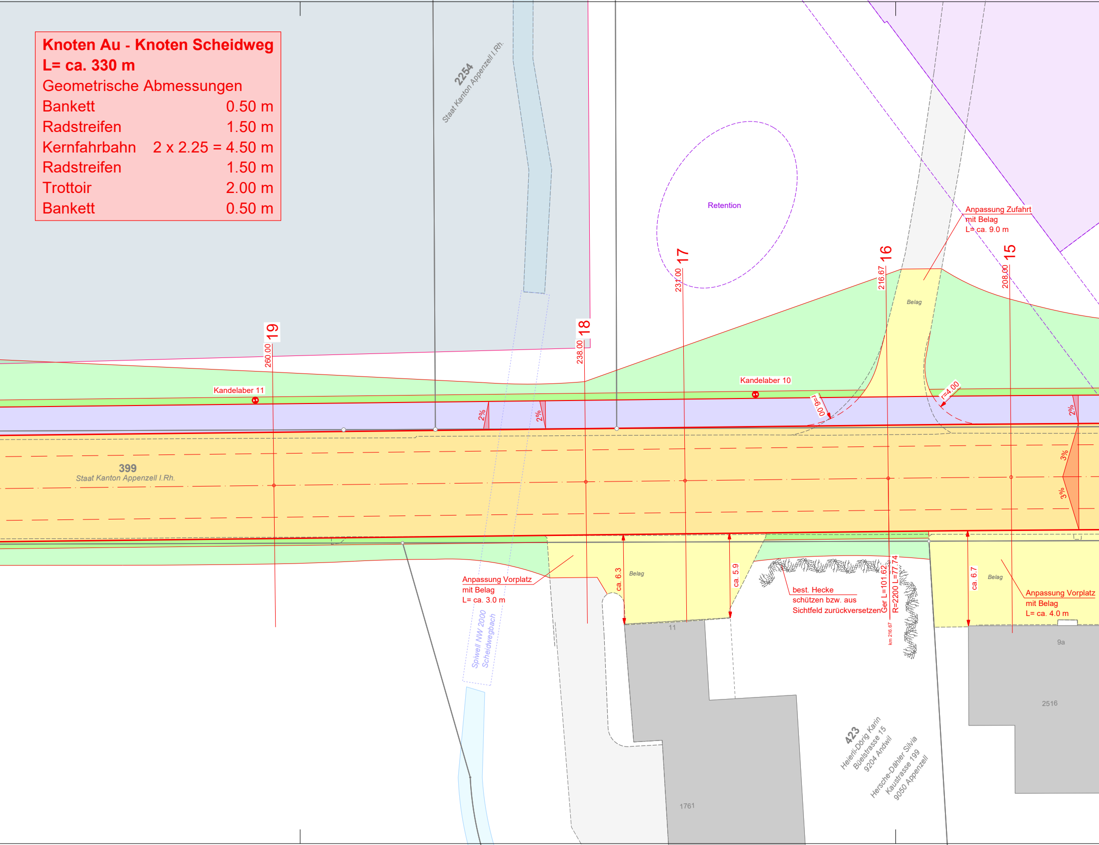
1502
Staat Kanton Appenzell I.Rh.
I= ca. -0.67%
km 346.92
H= 776.24
L=154.26m
I=0.60%
Hinterau
396
Manser-Koller Thomas
Himmelbergstrasse 8
9108 Gonten
23
331.50
22
318.29
21
303.29
20
281.50
Kandelaber 14
7.50
landw. Zufahrt
Belag
Belag
Kandelaber 12
r=20
r=300
2%
50
2.00
1.50
3.50
3.60
1.50
50
50
2.00
1.50
4.50
1.50
50
3%
3%
3%
3%
Querrungsstelle
für Fussgänger
Anpassung Zufahrt
mit Belag
L= ca. 1.5 m
r=28.00
r=75
r=76.5
r=300
Kandelaber 13
prov. Wartebereich
Fussgänger
R=25 L=27.34
Ger L=101.62
km 318.29
(Kehrricht, Bauschutt)
Anpassung L= ca. 15.0 m
Ausbauende
421
Manser-Koller Thomas
Himmelbergstrasse 8
9108 Gonten
Vordere Au
422
Manser-Enzler Walter
Vordere Au
Gontenstrasse 14
9050 Appenzell

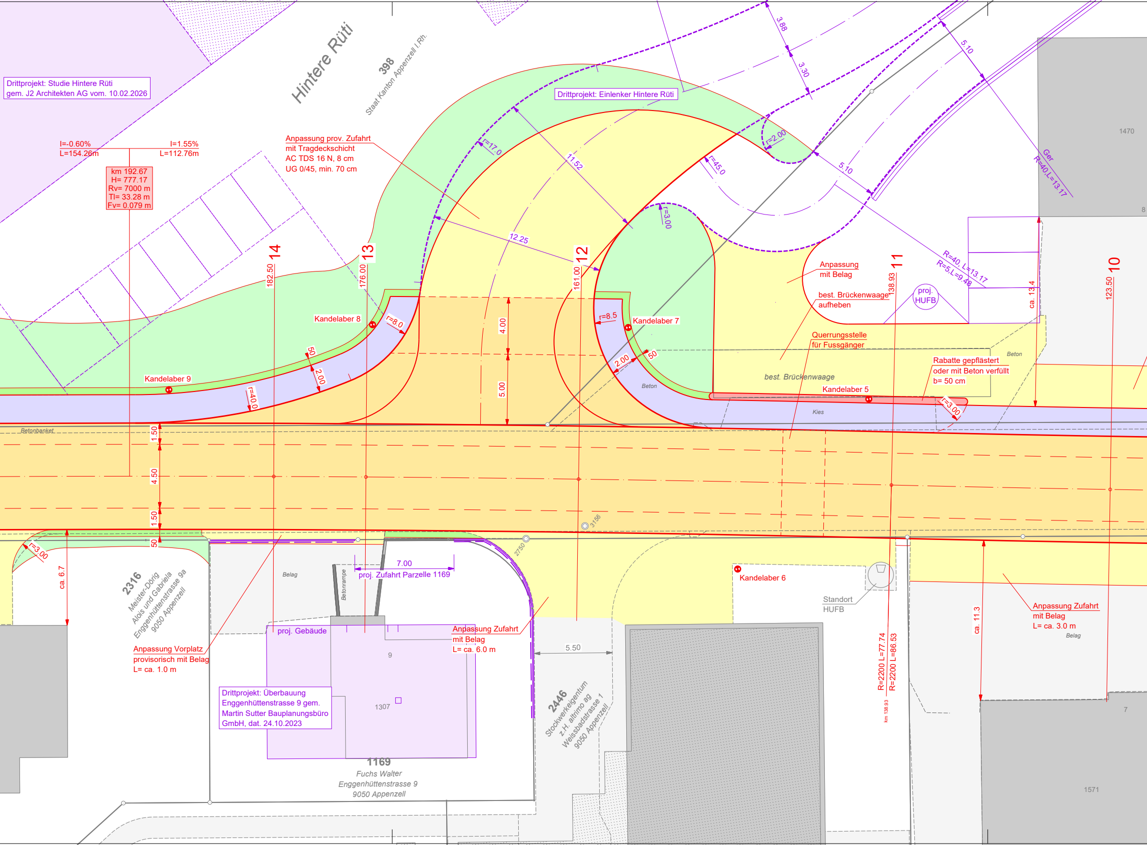
Knoten Au - Knoten Scheidweg

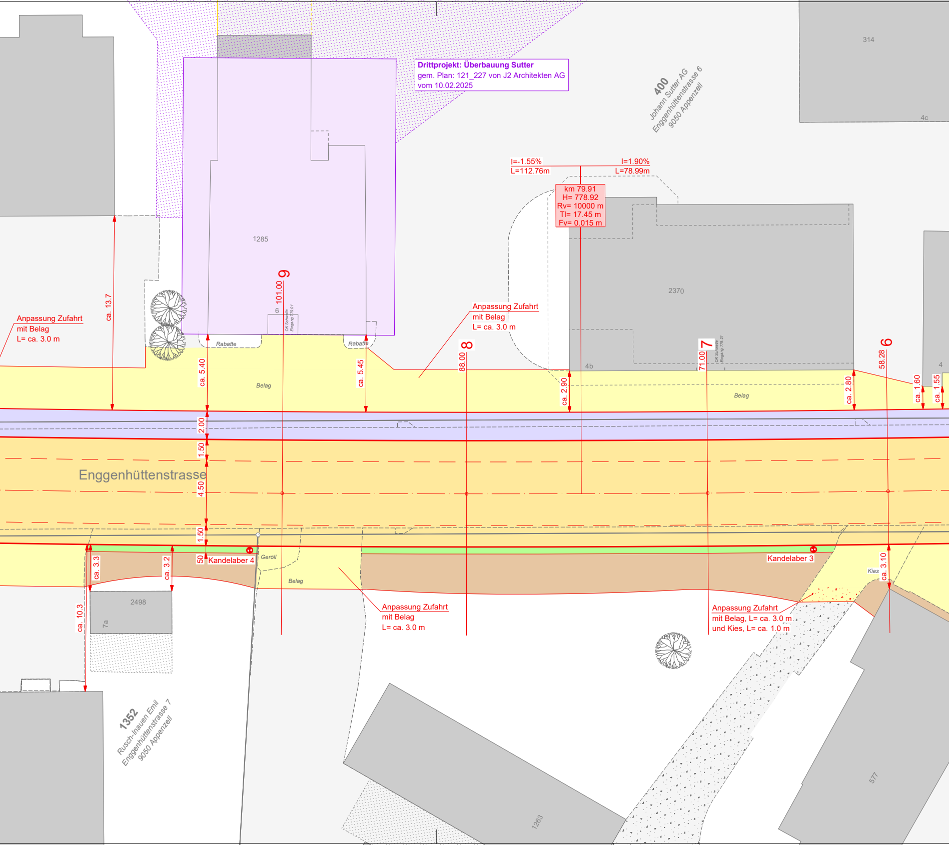
L= ca. 330 m

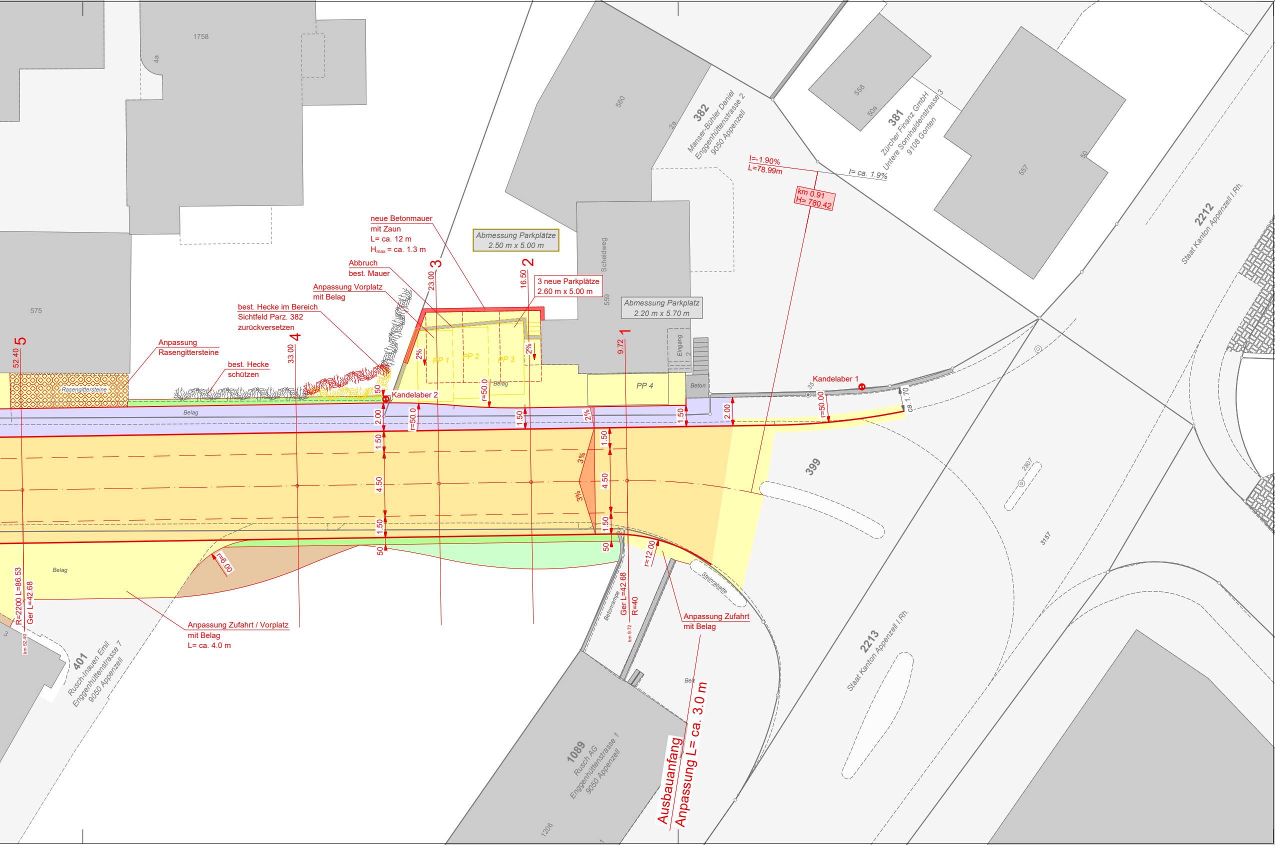
Geometrische Abmessungen

Bankett	0.50 m
Radstreifen	1.50 m
Kernfahrbahn	2 x 2.25 = 4.50 m
Radstreifen	1.50 m
Trottoir	2.00 m
Bankett	0.50 m


2254
Staat Kanton Appenzell I.Rh.
Retention
Anpassung Zufahrt
mit Belag
L= ca. 9.0 m
19
260.00
18
238.00
17
231.00
16
216.67
15
208.00
Belag
Kandelaber 11
Kandelaber 10
r=6.00
r=4.00
2%
2%
2%
3%
3%
399
Staat Kanton Appenzell I.Rh.
Anpassung Vorplatz
mit Belag
L= ca. 3.0 m
ca. 6.3
Belag
ca. 5.9
best. Hecke
schützen bzw. aus
Sichtfeld zurückversetzen
Ger L=101.62
R=2200 L=77.74
km 216.67
ca. 6.7
Belag
Anpassung Vorplatz
mit Belag
L= ca. 4.0 m
11
9a
2516
1761
Spiwell NW 2000
Scheidwegbach
423
Heierli-Dörig Karin
Büelstrasse 15
9204 Andwil
Hersche-Dähler Silvia
Kaustrasse 199
9050 Appenzell


Drittprojekt: Studie Hintere Rüti
gem. J2 Architekten AG vom. 10.02.2026
Hintere Rüti
398
Staat Kanton Appenzell I.Rh.
Drittprojekt: Einlenker Hintere Rüti
I=-0.60%
L=154.26m
I=1.55%
L=112.76m
km 192.67
H= 777.17
Rv= 7000 m
Tl= 33.28 m
Fv= 0.079 m
Anpassung prov. Zufahrt
mit Tragdeckschicht
AC TDS 16 N, 8 cm
UG 0/45, min. 70 cm
3.88
3.30
5.10
5.10
r=17.0
11.52
r=2.00
r=45.0
r=3.00
12.25
Ger
R=40,L=13.17
1470
8
R=40, L=13.17
R=5,L=9.48
proj.
HUFB
14
182.50
13
176.00
12
161.00
11
138.93
10
123.50
ca. 13.4
Anpassung
mit Belag
best. Brückenwaage
aufheben
Querrungsstelle
für Fussgänger
Rabatte gepflästert
oder mit Beton verfüllt
b= 50 cm
Beton
best. Brückenwaage
Kandelaber 8
r=8.0
Kandelaber 7
r=8.5
4.00
5.00
50
2.00
r=40.0
Kandelaber 9
2.00
50
Beton
Kandelaber 5
Kies
r=3.00
Betonbankett
1.50
4.50
1.50
50
3156
2750
r=3.00
ca. 6.7
2316
Meister-Dörig
Alois und Gabriela
Engghüttenstrasse 9a
9050 Appenzell
Anpassung Vorplatz
provisorisch mit Belag
L= ca. 1.0 m
Belag
Betonrampe
7.00
proj. Zufahrt Parzelle 1169
proj. Gebäude
Anpassung Zufahrt
mit Belag
L= ca. 6.0 m
9
1307
Drittprojekt: Überbauung
Enggenhüttenstrasse 9 gem.
Martin Sutter Bauplanungsbüro
GmbH, dat. 24.10.2023
1169
Fuchs Walter
Enggenhüttenstrasse 9
9050 Appenzell
5.50
2446
Stockwerkeigentum
z.H. altrimo ag
Weissbadstrasse 1
9050 Appenzell
Kandelaber 6
Standort
HUFB
R=2200 L=77.74
R=2200 L=86.53
km 138.93
ca. 11.3
Anpassung Zufahrt
mit Belag
L= ca. 3.0 m
Belag
7
1571


Drittprojekt: Überbauung Sutter
gem. Plan: 121_227 von J2 Architekten AG
vom 10.02.2025
314
4c
400
Johann Sutter AG
Enggenhüttenstrasse 6
9050 Appenzell
I=-1.55%
L=112.76m
I=1.90%
L=78.99m
km 79.91
H= 778.92
Rv= 10000 m
Tl= 17.45 m
Fv= 0.015 m
1285
2370
9
101.00
6
OK Schwelle
Eingang 779.01
Anpassung Zufahrt
mit Belag
L= ca. 3.0 m
ca. 13.7
Rabatte
Rabatte
ca. 5.40
ca. 5.45
Belag
Anpassung Zufahrt
mit Belag
L= ca. 3.0 m
8
88.00
7
71.00
OK Schwelle
Eingang 779.21
4b
6
58.28
4
ca. 2.90
ca. 2.80
ca. 1.60
ca. 1.55
Belag
2.00
1.50
Enggenhüttenstrasse
4.50
1.50
50
Kandelaber 4
Geröll
Belag
Kandelaber 3
Kies
ca. 3.3
ca. 3.2
ca. 3.10
ca. 10.3
2498
7a
Anpassung Zufahrt
mit Belag
L= ca. 3.0 m
Anpassung Zufahrt
mit Belag, L= ca. 3.0 m
und Kies, L= ca. 1.0 m
1352
Rusch-Inauen Emil
Enggenhüttenstrasse 7
9050 Appenzell
1263
577


1758
4a
575
560
2a
382
Manser-Bühler Daniel
Enggenhüttenstrasse 2
9050 Appenzell
558
50a
381
Zürcher Finanz GmbH
Untere Sonnhaldenstrasse 3
9108 Gonten
557
50
2212
Staat Kanton Appenzell I.Rh.
l=-1.90%
L=78.99m
l= ca. 1.9%
km 0.91
H= 780.42
neue Betonmauer
mit Zaun
L= ca. 12 m
H_{max} = ca. 1.3 m
Abmessung Parkplätze
2.50 m x 5.00 m
Abbruch
best. Mauer
Anpassung Vorplatz
mit Belag
best. Hecke im Bereich
Sichtfeld Parz. 382
zurückversetzen
3 neue Parkplätze
2.60 m x 5.00 m
Abmessung Parkplätze
2.20 m x 5.70 m
Scheidweg
559
Eingang
3
23.00
2
16.50
1
9.72
4
33.00
5
52.40
Anpassung
Rasengittersteine
Rasengittersteine
best. Hecke
schützen
2%
2%
PP 1
PP 2
PP 3
PP 4
Belag
Beton
Kandelaber 1
Kandelaber 2
35
r=50.00
ca. 1.70
2.00
r=50.0
r=50.0
1.50
1.50
2%
1.50
2.00
Belag
1.50
4.50
1.50
50
50
3%
3%
1.50
4.50
1.50
50
399
2807
3157
r=6.00
r=12.00
Belag
R=2200 L=86.53
Ger L=42.68
km 52.40
Betonrampe
Ger L=42.68
R=40
km 9.72
Steinrabatte
Anpassung Zufahrt / Vorplatz
mit Belag
L= ca. 4.0 m
Anpassung Zufahrt
mit Belag
401
Rusch-Inauen Emil
Enggenhüttenstrasse 7
9050 Appenzell
1089
Rusch AG
Enggenhüttenstrasse 1
9050 Appenzell
1206
Belt
Ausbauanfang
Anpassung L= ca. 3.0 m
2213
Staat Kanton Appenzell I.Rh.