SCHWEIZERISCHE HAUPTSTRASSEN

Kanton Graubünden

MAPPE . . . . .

BEILAGE 5

Strassennummer

H19

Strassenzug	Bauabschnitt:	km
TAMINS		**0.00**
OBERALP- STRASSE	**Strassenkorrektion Dieni | Sta. Brida**	**64.10 | 64.90**
OBERALPPASS		**72.95**

Effektive Baulänge: ca. 800 m

AUFLAGEPROJEKT

SITUATION 1:500

Stat. 660.00 - 1060.00

Plan Nr.: 19. 5079.03

Datum: Juli 2020

Kantonale Behörde:	Eingangsstempel:	Der Projektverfasser:
Die Regierung des Kantons Graubünden		ewp AG Chur planen • projektieren • beraten Kasernenstrasse 36 7000 Chur
Tiefbauamt Graubünden		

K:\Projekte_T_S\02_Projekte\2_Kanton\GR\1000606_H19_Strassenkorr_Dieni-StaBrida_AP\60_CAD-Daten\65_Planbearbeitung\65_4_Auflageprojekt\1000606_02_03_Situation.2d

ewp
planen • projektieren • beraten

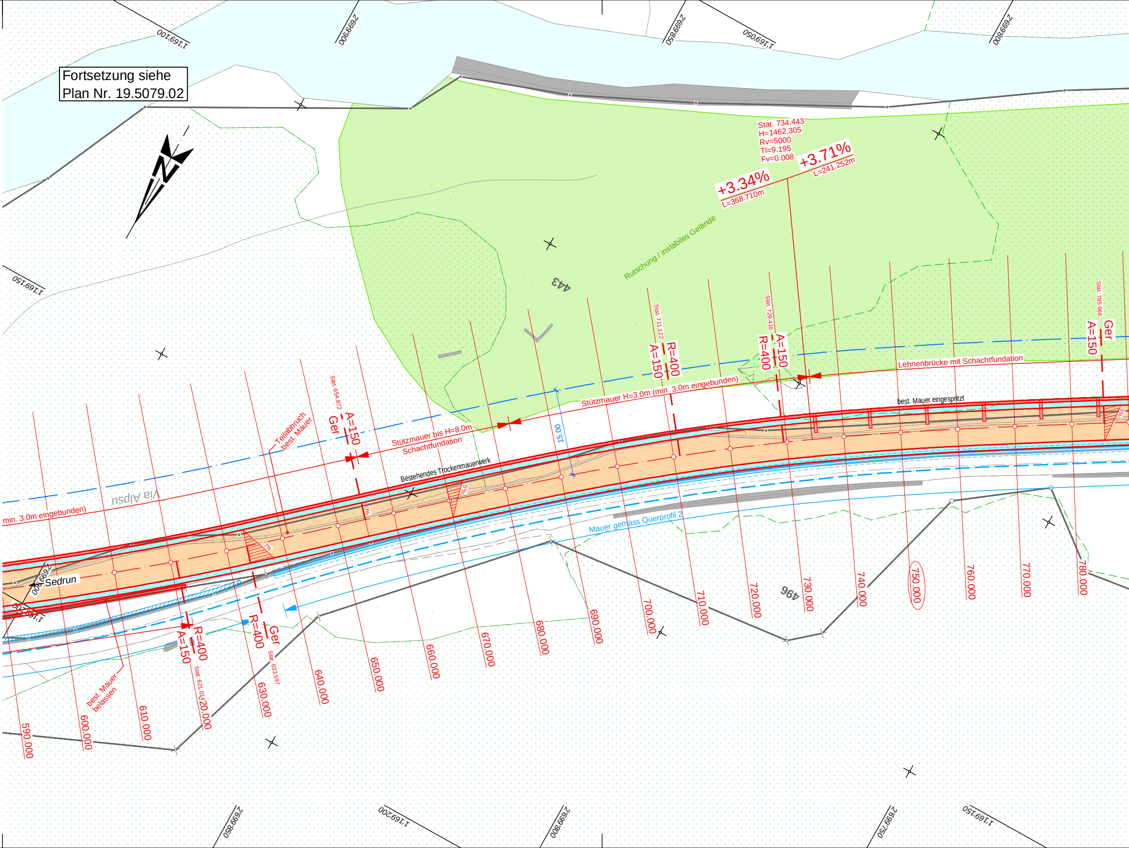
ewp AG Chur
Kasernenstrasse 36 • CH-7000 Chur • Telefon 081 286 09 09
www.ewp.ch • chur@ewp.ch • ISO 9001

Projektiert:	Gezeichnet:	Geprüft:	Datum:	Format:	Auftrag Nr.:
Rus	Caf	Rus	Juli 2020	30x126	1000606

Index	Änderung	Datum	Gezeichnet	Geprüft

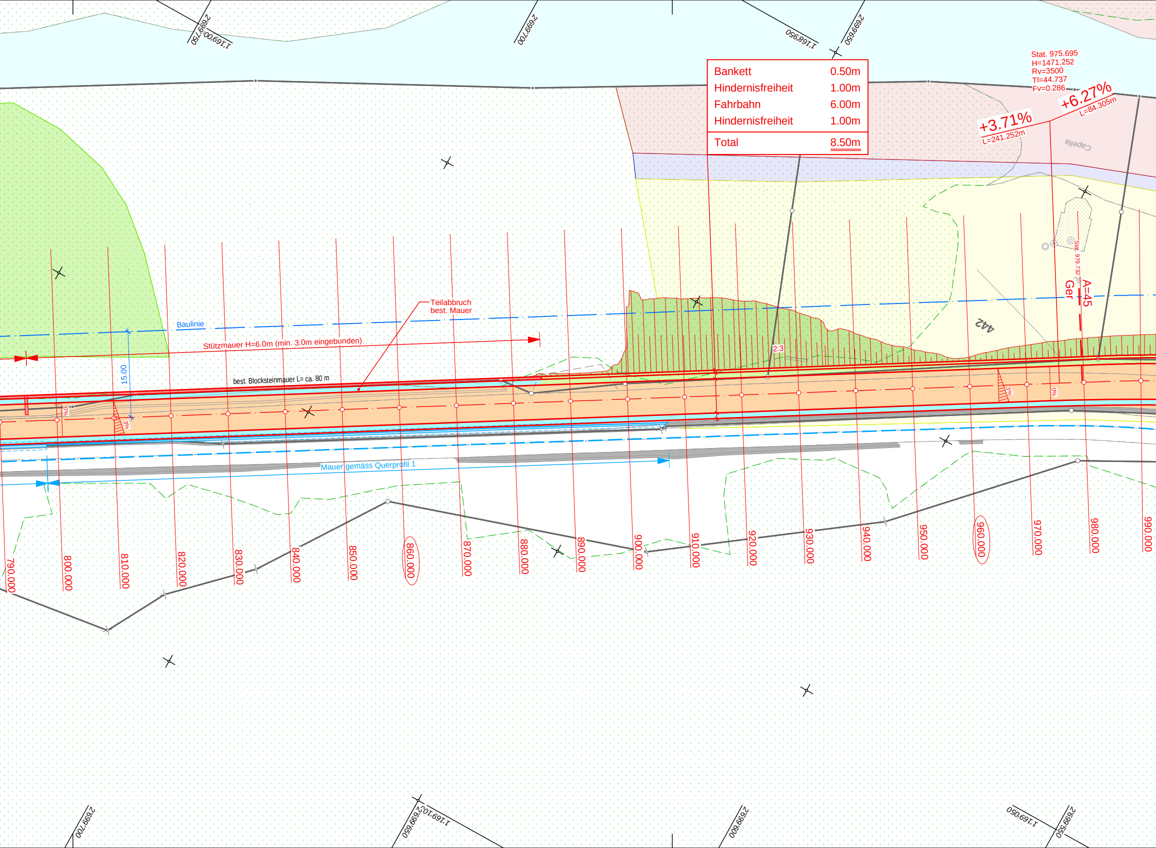
LEGENDE

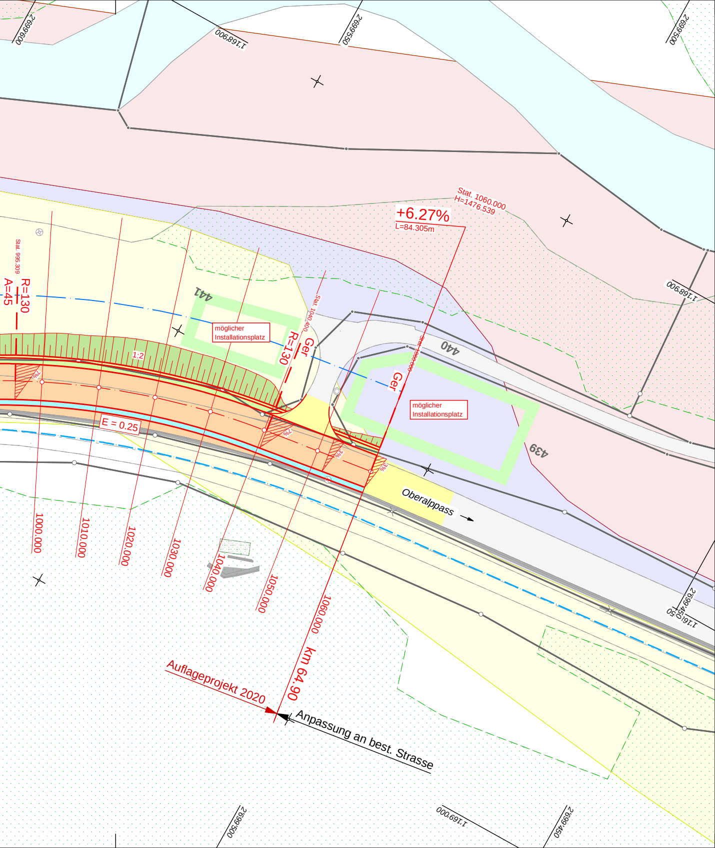
⬜	*best. Strasse*
▤	*best. Mauer mit Anzug*
🟧	Hauptstrasse
🟨	Anpassung von Strassen und Plätzen
🟦	Wasserschale
🟩	Bankett
▥	Dammböschung
▥	Einschnittsböschung
▨	Urbarisierung
🟥	Mauer / Kunstbauten
—	Drittprojekt MGB
🟩	Rutschung / instabiles Gelände (Geologische Grundlagen CSD, 24.11.2009)
▭	Lawine, grosse Gefährdung (Amt für Wald und Naturgefahren, 13.07.2020)
▭	Lawine, mittlere Gefährdung (Amt für Wald und Naturgefahren, 13.07.2020)
▭	Lawine, Restgefährdung (Amt für Wald und Naturgefahren, 13.07.2020)



Fortsetzung siehe
Plan Nr. 19.5079.02

1'169.100
2'699.900
2'699.850
1'169.050
2'699.800
1'169.150
N
Stat. 734.443
H=1462.305
Rv=5000
Tl=9.195
Fv=0.008
+3.34%
L=368.710m
+3.71%
L=241.252m
Rutschung / instabiles Gelände
443
Stat. 711.122
R=400
A=150
Stat. 729.416
R=400
A=150
Stat. 785.666
Ger
A=150
Lehnenbrücke mit Schachtfundation
Stützmauer H=3.0m (min. 3.0m eingebunden)
best. Mauer eingespritzt
15.00
Stat. 654.872
A=150
Ger
Teilabbruch
best. Mauer
Stützmauer bis H=8.0m
Schachtfundation
Bestehendes Trockenmauerwerk
Via Alpsu
min. 3.0m eingebunden)
5%
0%
7%
Sedrun
2'699.900
1'169.100
Mauer gemäss Querprofil 2
496
R=400
A=150
Stat. 621.014
R=400
Ger
Stat. 633.597
best. Mauer
belassen
590.000
600.000
610.000
620.000
630.000
640.000
650.000
660.000
670.000
680.000
690.000
700.000
710.000
720.000
730.000
740.000
750.000
760.000
770.000
780.000
2'699.850
1'169.200
2'699.800
2'699.750
1'169.150




2699600
1'168900
2699550
2699500
Stat. 1060.000
H=1476.539
+6.27%
L=84.305m
1'168900
Stat. 995.309
R=130
A=45
441
möglicher Installationsplatz
Stat. 1040.400
R=130
Ger
440
Stat. 1060.000
Ger
möglicher Installationsplatz
1:2
7%
7%
3%
3%
E = 0.25
439
Oberalppass
1000.000
1010.000
1020.000
1030.000
1040.000
1050.000
1060.000
km 64.90
2699450
1'169000
Auflageprojekt 2020
Anpassung an best. Strasse
2699500
1'169000
2699450