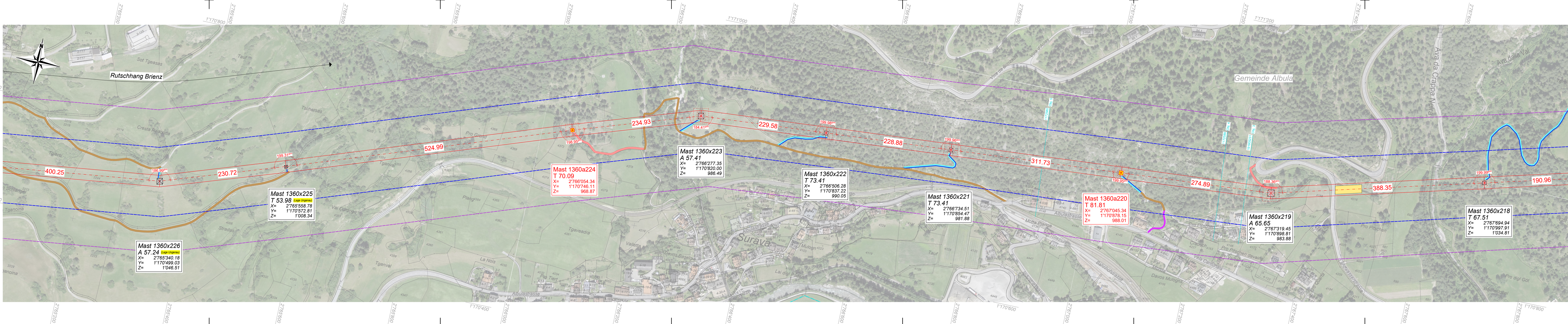




Legende zu Mastenbezeichnung: XYZn.nn

X:	Y:	Z:	Masthöhe über Boden	A:
S = Stuetzmast	E = Einstiegliger Mast	P = Portalmast	n.nn	B = Betonmast
W = Tragmast	K = Kuppelmast			R = Stahlrohrmast
G = Sondermast	A = A-Back			G = Cittermast
E = Endmast	D = Dreibein			H = Holzmast

Legende zu Seiltypen

SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² 10°C	ZUS.LAST(N/mm)
A	380	2	600-AAAC	ST637	L3	80	bei Info	20
B	380	2	600-AAAC	ST637	L2	80	bei Info	20
C	380	2	600-AAAC	ST637	L1	80	bei Info	20
D	380	2	600-AAAC	ST774	L1	80	bei Info	20
E	380	2	600-AAAC	ST774	L2	80	bei Info	20
F	380	2	600-AAAC	ST774	L3	80	bei Info	20
Z	0	1	324 AAAC-ACS (144F)	-	ES	0	bei Info	20

INFO

Seil A-F: Mast 1360x206 - Mast 1360x208 = 38.0N/mm² 10°C
Seil A-F: Mast 1360x208 - Mast 1360x210 = 41.7N/mm² 10°C
Seil Z: Mast 1360x206 - Mast 1360x207 = 73.0N/mm² 10°C
Seil Z: Mast 1360x207 - Mast 1360x208 = 72.0N/mm² 10°C
Seil Z: Mast 1360x208 - Mast 1360x209 = 79.0N/mm² 10°C
Seil Z: Mast 1360x209 - Mast 1360x210 = 78.0N/mm² 10°C

Legende Leitungen

- Leitungsprojekt
- Untersuchungsperimeter
- Legitimationsperimeter
- Best. Leitungen
- Fremdleitungen
- Beanspruchte Fläche

Legende Mäste

- Neuer Abspannmast
- Neuer Tragmast
- Abspannmast verstärkt
- Tragmast verstärkt
- Best. Abspannmast
- Best. Tragmast
- Lagerplätze

Legende Zufahrten

- Kantons- und Hauptstrassen
- Zufahrt über asphaltierte Strasse
- Zufahrt über Naturstrasse und -weg
- Zufahrt über Baupiste
- Zufahrt verstärken / ausbauen
- Zufahrt nur mit Schreitbagger
- Fussweg
- Gemeindegrenze

Ersteller: **caprez ingenieure**

Dokumentenart: **Situationsplan mit NISV**

Gemeinde: **Albula**

Anlage / Trasse: **TR 1360 Pradella - Sils im Domleschg**

ST637 **380-kV Filisur - Sils (Schin)**

ST929 **380-kV Pradella - Sils**

Abchnitt: **Mast 1360x218 - Mast 1360x226**

Betreff: **Leitungsmodernisierung Abschnitt 1 Filisur - Sils im Domleschg**

Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben	Name / Datum	Beschreibung
Rev. 01	LO/24.01.2025	-	AS/24.01.2025	Mu/24.01.2025	-	Änderung
Rev. 02	-	-	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-	-	-

Projektphase: **Bauingabe** Fachbereich: **Tiefbau** Entstand aus / Modellquelle: **-**

swissgrid Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau Dokumentennummer: **TR1360-BAU-1-04003** Format: **1680/297** Sprache: **DE** Blatt: **03 von 08**