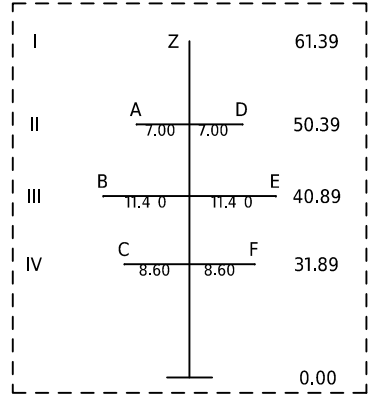
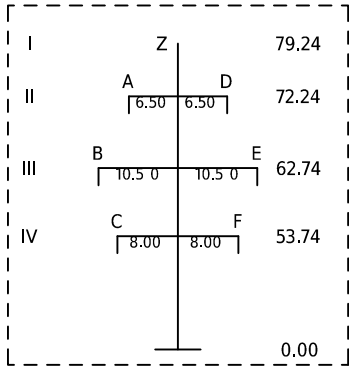


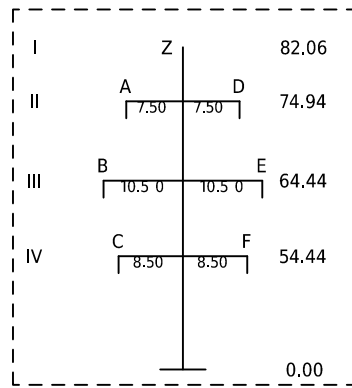
Mastverstärkung
A 61.39 G
DAK / DAK



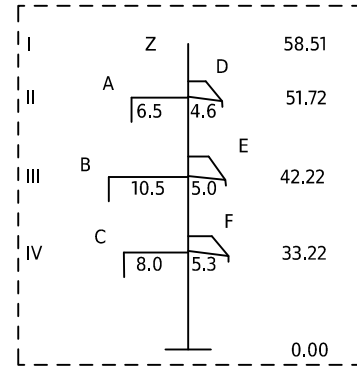
Mastverstärkung
T 79.24 G
DTK



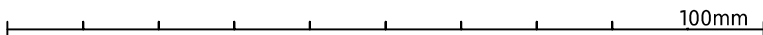
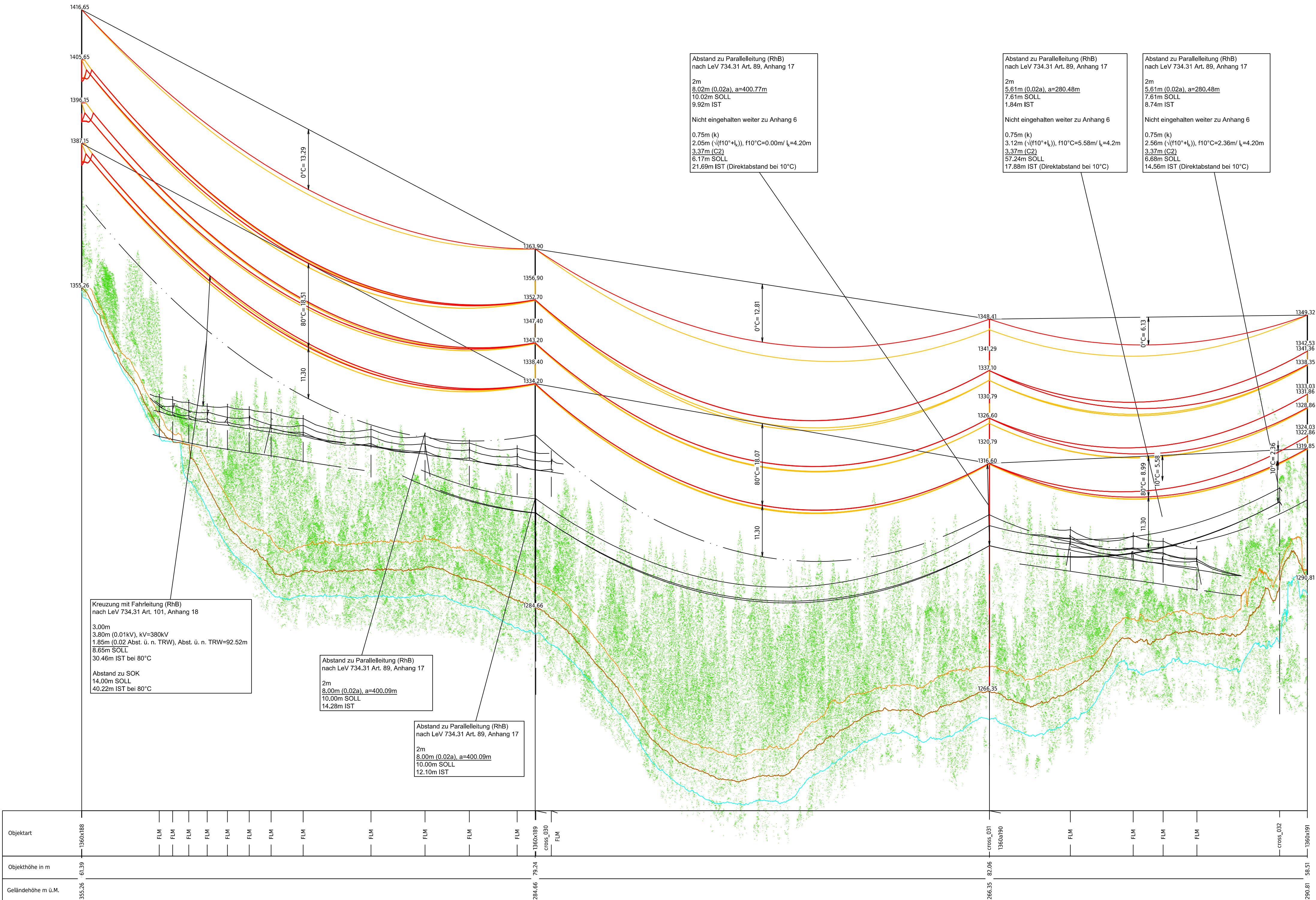
Neuer Mast
T 82.06 G
DTK



Mastverstärkung
T 58.51 G
DTK



D, E, F sind als Isoliertraversen ausgeführt.



Legende zu Mastenbezeichnung: XYZn.nA				
X:	Y:	Z:	Masthöhe über Boden	A:
S = Stuetzmast	E = Einstieliger Mast	P = Portalmast	n.nn	B = Betoninnast
T = Tragmast	K = Kuppelmast			R = Stahlrohrmast
W = Sondermast	A = A-Bock			G = Gittermast
A = Abspannmast	D = Dreibein			H = Holzmast
E = Endmast				

Legende zu Kettenbezeichnung:	
Kettenbezeichnung für Abspannmasten: (Ankommend / Abgehend)	Kettenbezeichnung für Tragmasten:
AK = Abspannkette	TK = Tragkette
DAK = Doppelabspannkette	DTK = Doppeltragkette

Legende zu Seiltypen								
SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKOR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² @10°C	ZUS.LAST(N/mm)
A	380kV	2	600-AAAC	ST638	L3	80°C	38	20
B	380kV	2	600-AAAC	ST638	L2	80°C	38	20
C	380kV	2	600-AAAC	ST638	L1	80°C	38	20
D	380kV	2	600-AAAC	ST929	L1	80°C	38	20
E	380kV	2	600-AAAC	ST929	L2	80°C	38	20
F	380kV	2	600-AAAC	ST929	L3	80°C	38	20
Z	0kV	1	324-AJAC (DPGW-144)	-	ES	0°C	70.2	20

INFO
Grundlage wurde im PLS-CAD berechnet

Legende:

	Bestand		Geländelängsschnitt Achse
	Projekt Freileitung		Geländelängsschnitt Links
	Abbruch		Geländelängsschnitt Rechts
			Signalkugel

Ersteller  Axio Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr.: - Planvorlage Nr.: -	
Dokumentenart: Längenprofil		Massstab: 1:2000 / 1:500	
Gemeinde: Albul/Alvra			
Anlage / Trasse: TR1360 Pradella - Sils im Domleschg ST638 380-kV Filisur-Robbia (Albula) ST929 380-kV Pradella-Sils - - - - Abschnitt: Mast 1360x188 - Mast 1360x191 Betreff: Leitungsmodernisierung Abschnitt 2 La Punt Chamues-ch – Filisur			
Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung
Erstellt roke / 22.05.2025	razs / 22.05.2025	badr / 22.05.2025	
Rev. 01 -	-	-	-
Rev. 02 -	-	-	-
Rev. 03 -	-	-	-
Projektphase Plangenehmigungsverfahren		Fachbereich Leitungsbau	
 Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Erstellstand / Modellquelle PLS-CADD / Civil3D Dokumentennummer TR1360-FRE-2-5017 Format 840 x 594 Seite DE 01 von 01	