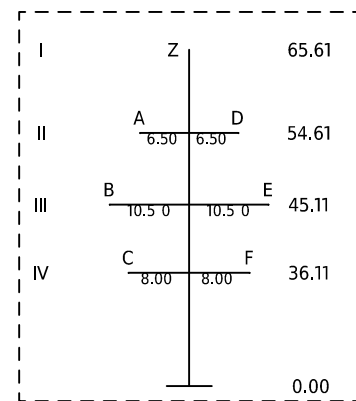
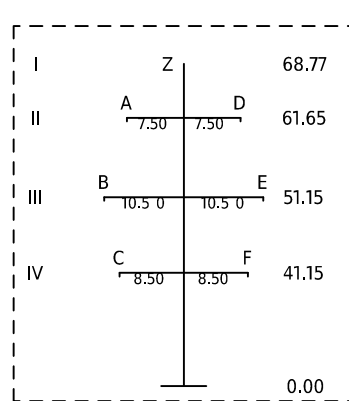


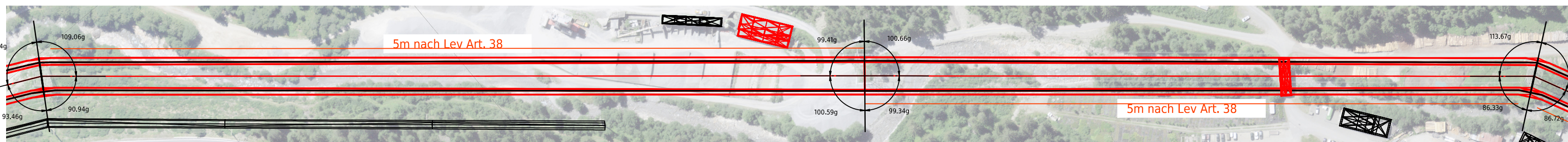
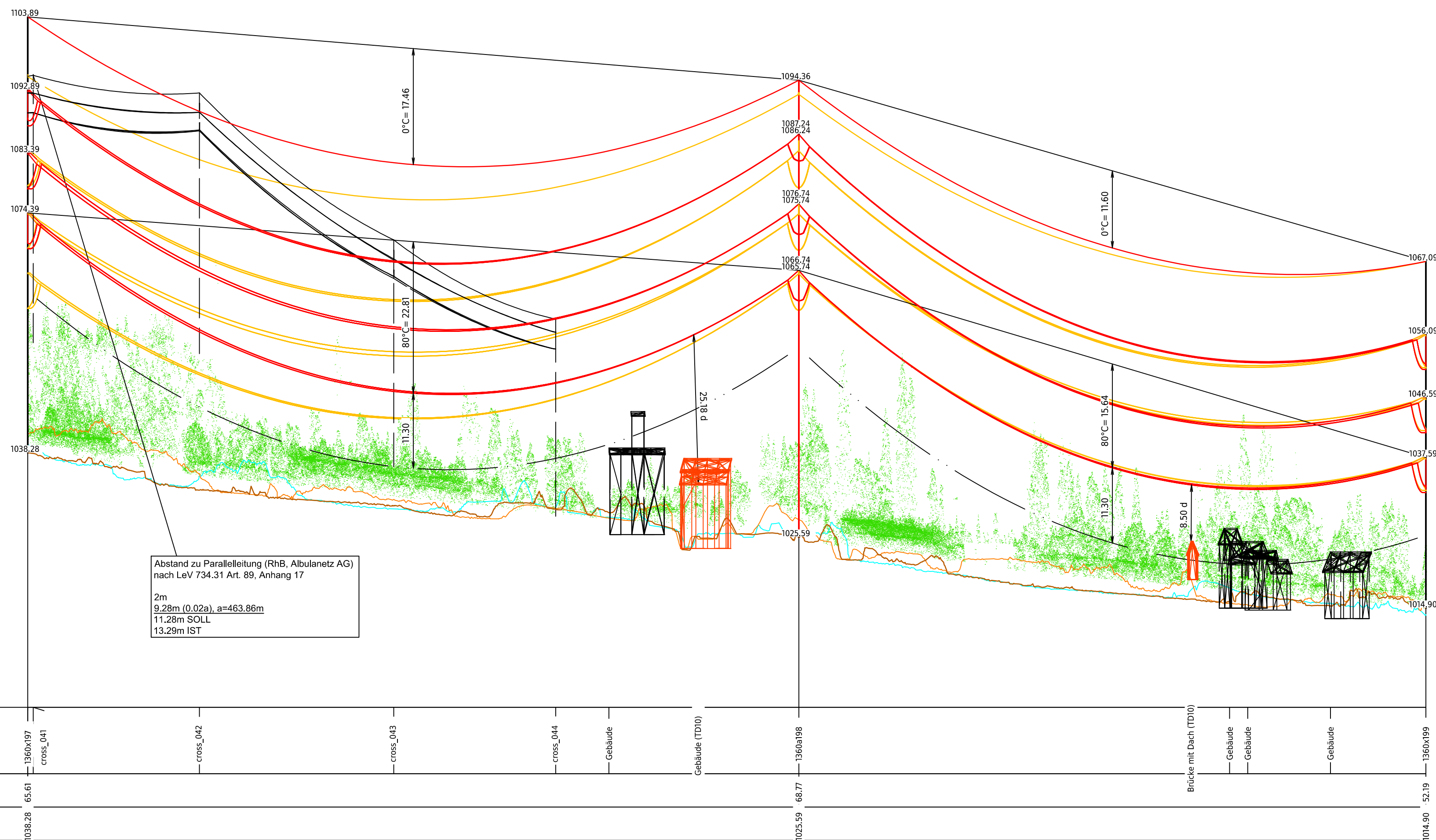
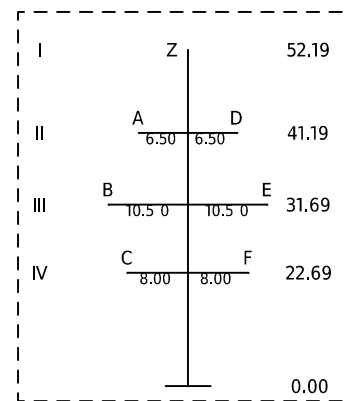
Mastverstärkung (Höher)
A 65.61 G
DAK / DAK



Neuer Mast
T 68.77 G
TAK



Mastverstärkung
A 52.19 G
DAK / DAK



Legende zu Mastenbezeichnung: XYZn.nA				
X:	Y:	Z:	Masthöhe über Boden	A:
S = Stuetzmast	E = Einstiegliger Mast	P = Portalmast	n.n	B = Betonmast
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 = Doppelspannkette	DTK = Doppeltragkette

Legende zu Seiltypen								
SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² @10°C	ZUS.LAST(N/m)
A	380kV	2	600-AAAC	5T638	L3	80°C	38	20
B	380kV	2	600-AAAC	5T638	L2	80°C	38	20
C	380kV	2	600-AAAC	5T638	L1	80°C	38	20
D	380kV	2	600-AAAC	5T929	L1	80°C	38	20
E	380kV	2	600-AAAC	5T929	L2	80°C	38	20
F	380kV	2	600-AAAC	5T929	L3	80°C	38	20
Z	0kV	1	324-AAAC (OPGW-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	Axpco Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden			Erstellter Dok. Nr.	
				Planvorlage Nr.	
Dokumentenart:	Längenprofil			Massstab:	1:2000 / 1:500
Gemeinde:	Abula/Alvra				
Anlage / Trasse:	TR1360 Pradella - Sils im Domleschg				
ST638	380-kV Filisur-Robbia (Albula)				
ST929	380-kV Pradella-Sils				
-	-				
-	-				
Abschnitt:	Mast 1360x197 - Mast 1360x199				
Betreff:	Leitungsmodernisierung Abschnitt 2 La Punt Chamuesch - Filisur				
	Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung	
Erstellt	roke / 22.05.2025	rasz / 22.05.2025	badr / 22.05.2025		
Rev. 01	-	-	-	-	
Rev. 02	-	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	-	
Projektsphase	Fachbereich		Entstand aus / Modellvorlage		
Plangenehmigungsverfahren	Leitungsbau		PLS-CADD / Civil3D		
Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau			Dokumentennummer TR1360-FRE-2-5020		
			Format		
			840 x 594		
			Sprache		
			DE		
			Blatt		
			01 von 01		