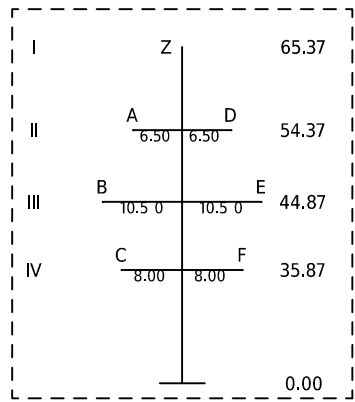


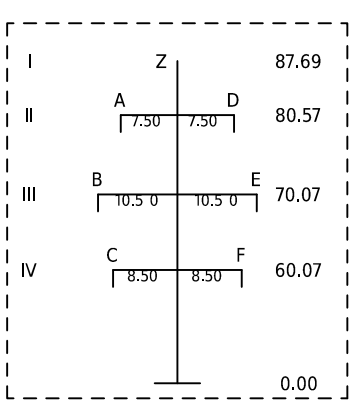
1360a175

Neuer Mast
A 65.37 G
DAK / DAK



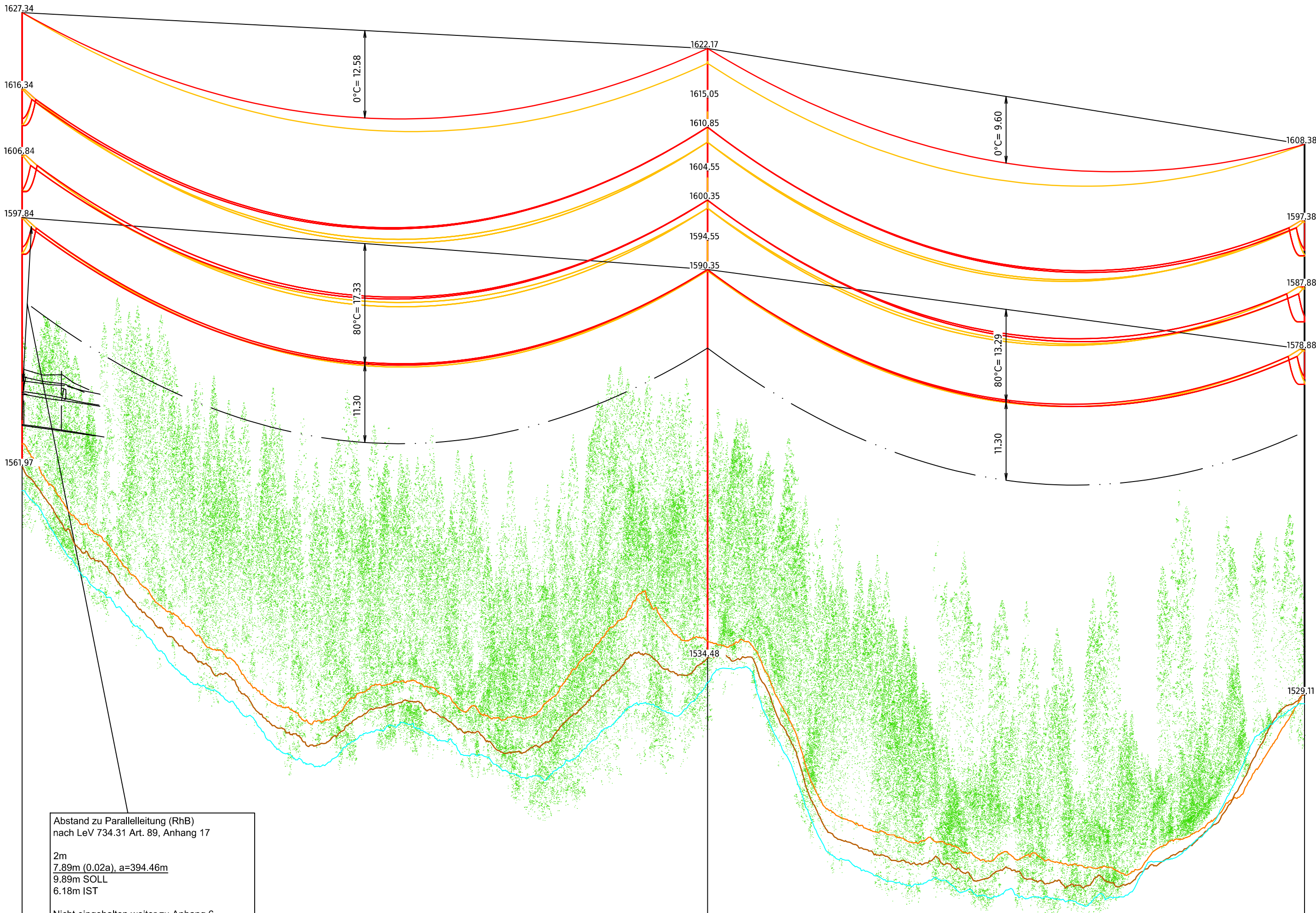
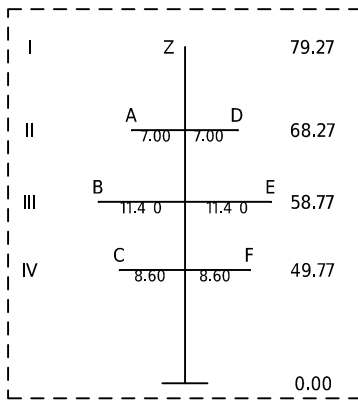
1360a176

Neuer Mast
T 87.69 G
DTK



1360x177

Mastverstärkung
A 79.27 G
DAK / DAK



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

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

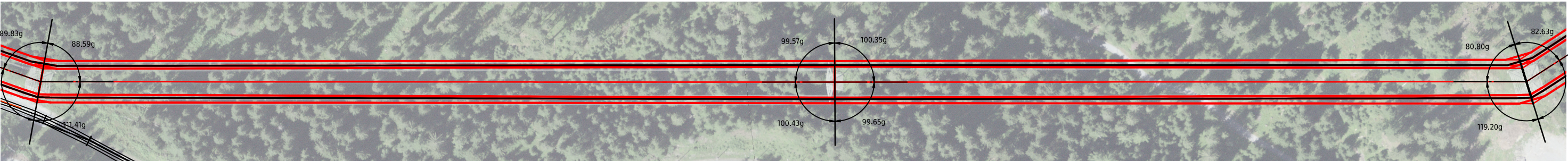
Legende zu Seiltypen								
SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² @10°C	ZUS.LAST(N/m)
A	380kV	2	600-AAAC	ST638	L3	80°C	38	20
B	380kV	2	600-AAAC	ST638	L2	80°C	38	20
C	380kV	2	600-AAAC	ST638	L1	80°C	38	20
D	380kV	2	600-AAAC	ST929	L1	80°C	38	20
E	380kV	2	600-AAAC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

INFO
Grundlage wurde im PLS-CAD berechnet

- Legende:

 - Bestand
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
- Geländelängsschnitt Achse
 - Geländelängsschnitt Links
 - Geländelängsschnitt Rechts
 - Signalkugel

Objektart	1360a175 FLM	1360a176 FLM	1360x177 FLM
Objekthöhe in m	65.37	87.69	79.27
Geländehöhe m ü.M.	1561.97	1534.48	1529.11



Ersteller  Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden			Ersteller Dok. Nr. - - Planvorlage Nr. -		
Dokumentenart: Längenprofil			Massstab: 1:2000 / 1:500		
Gemeinde: Albula/Alvra					
Anlage / Trasse:			TR1360 Pradella - Sils im Domleschg		
ST638			380-kV Filisur-Robbia (Albula)		
ST929			380-kV Pradella-Sils		
-			-		
-			-		
Abschnitt:			Mast 1360x175 - Mast 1360x177		
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	rasz / 22.05.2025	badr / 22.05.2025		
Rev. 01	-	-	-	-	
Rev. 02	-	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	-	
Projektphase Plangenehmigungsverfahren			Fachbereich Leitungsbau		Erststand aus / Modellquelle PLS-CADD / Civil3D
			Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer TR1360-FRE-2-5013
					Format 630 x 594
					Sprache DE