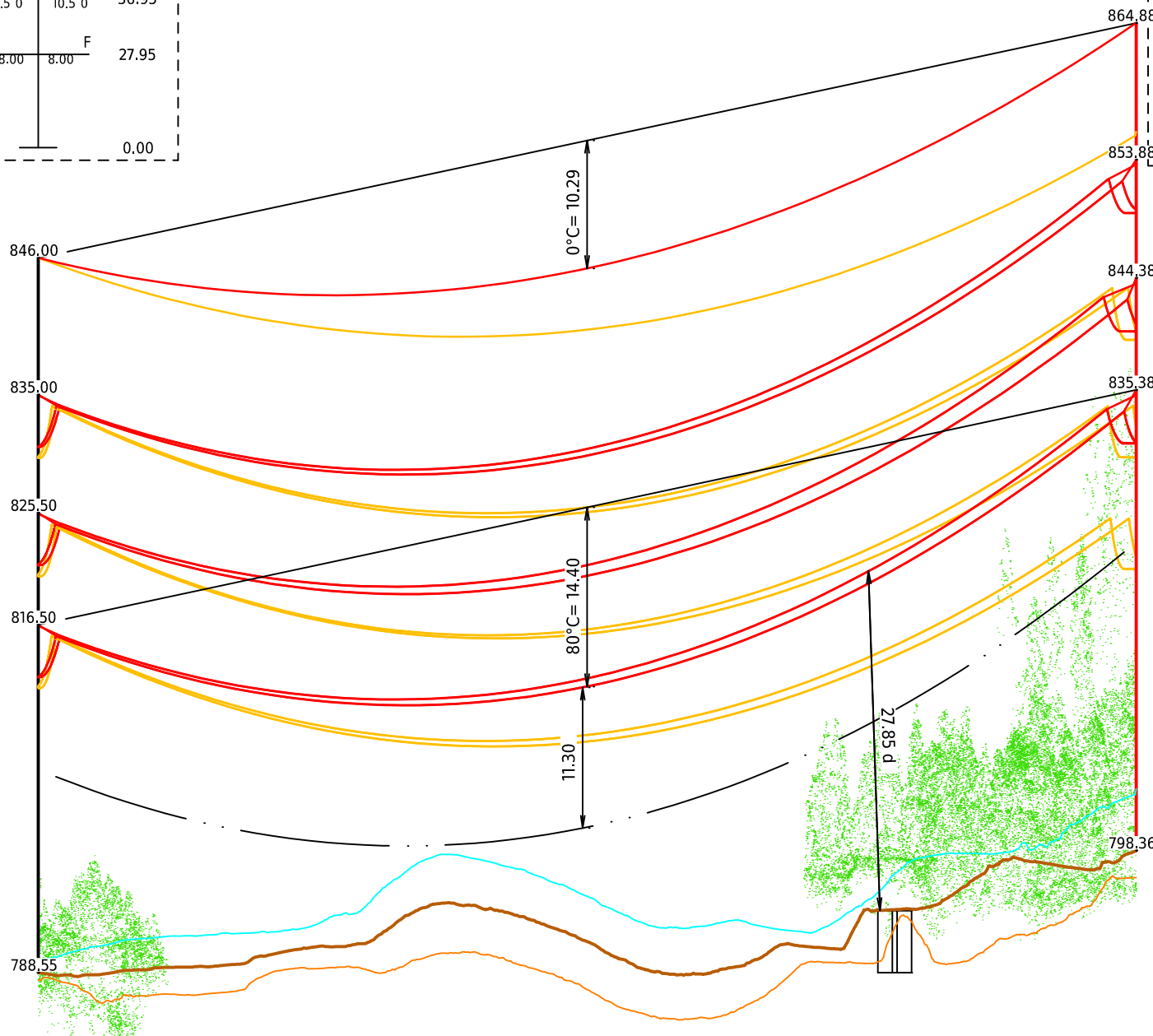
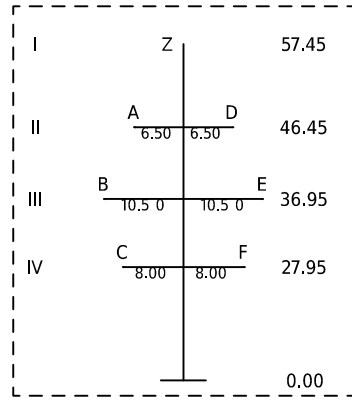
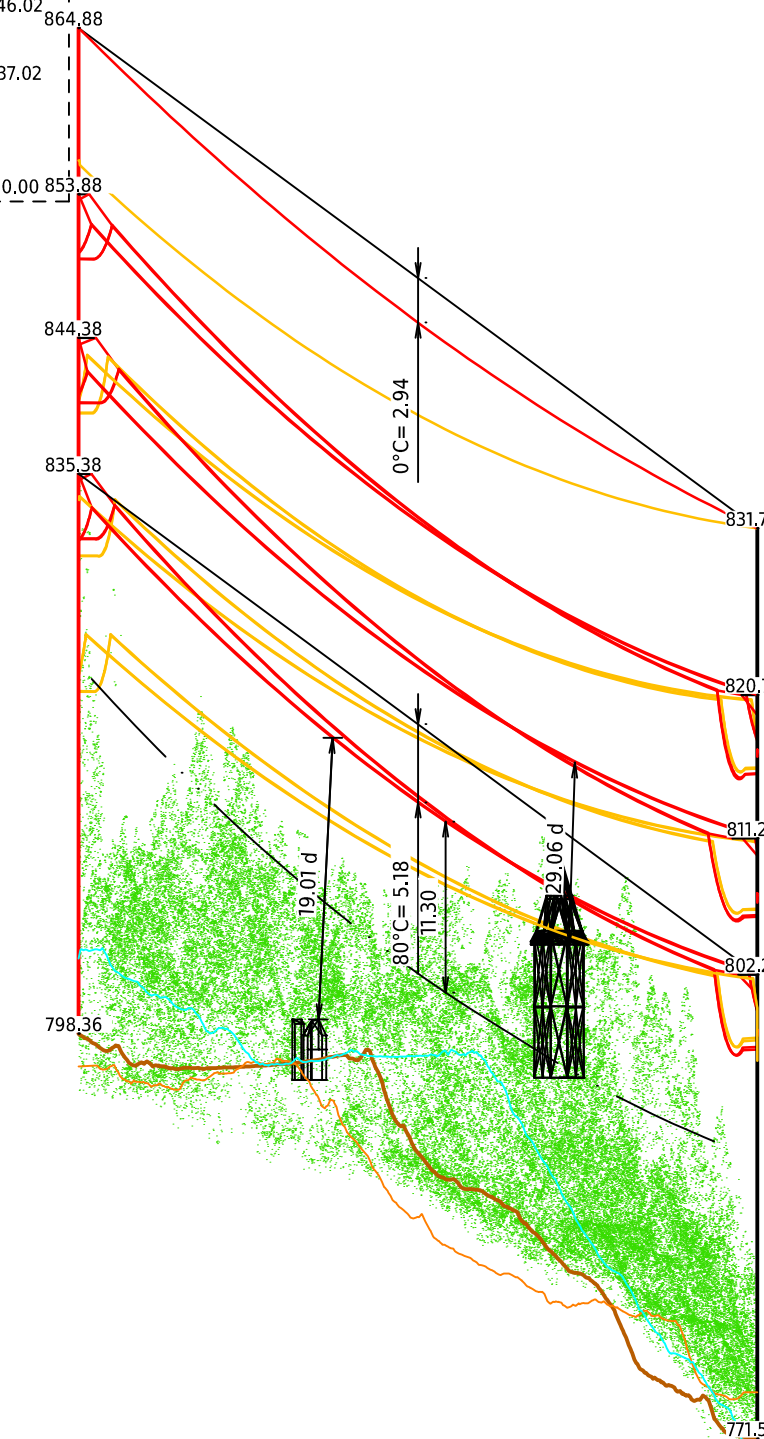
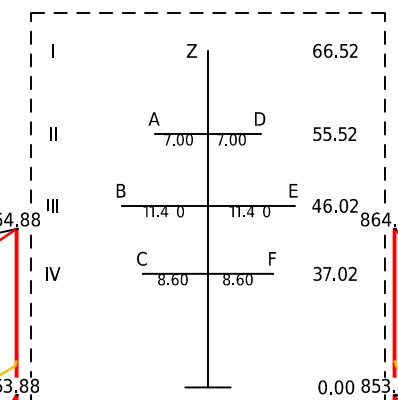


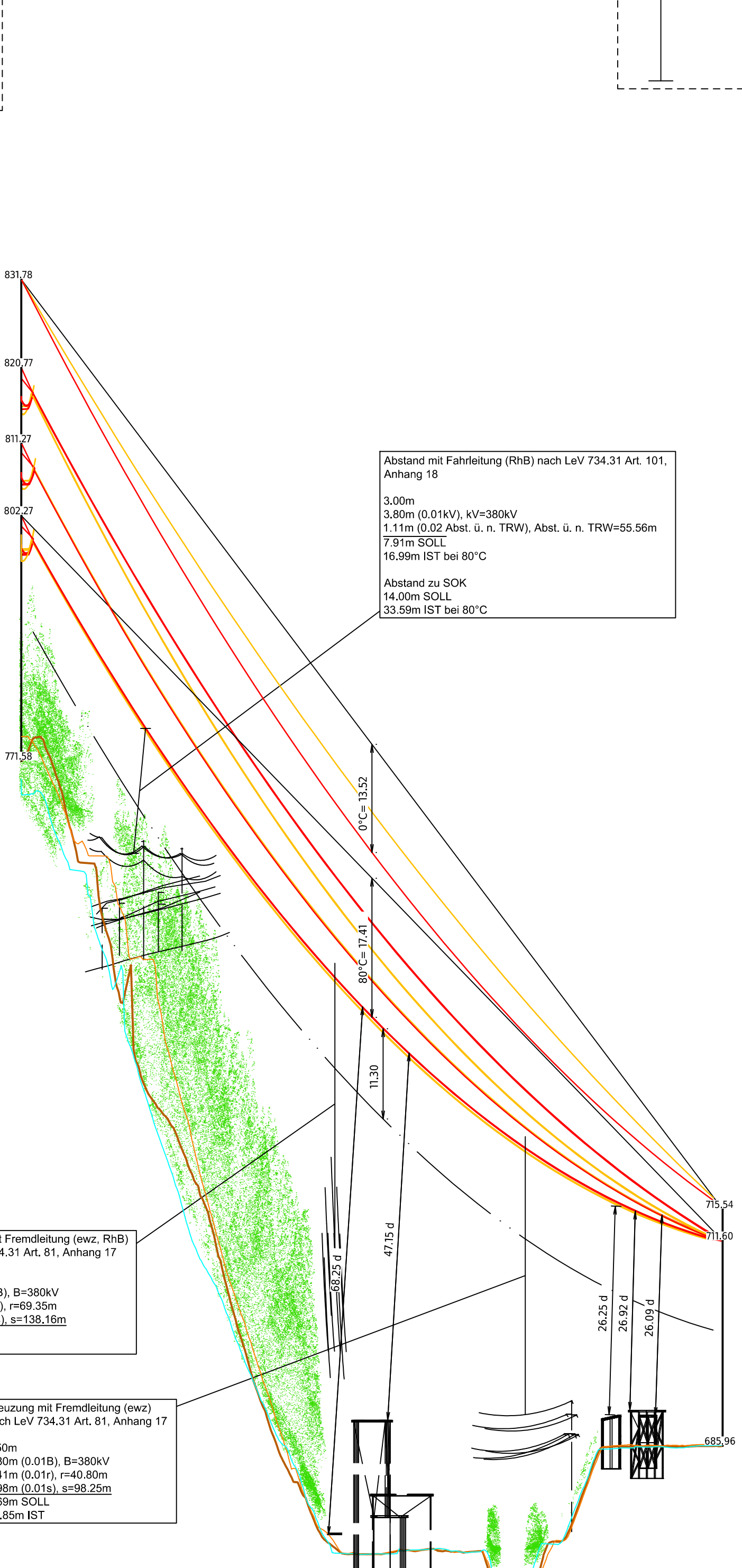
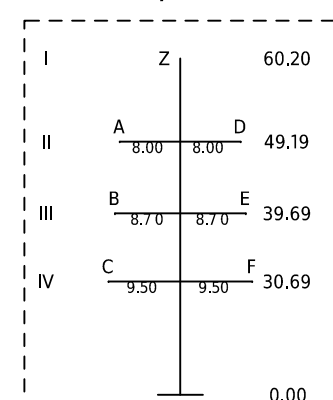
1360x256
Mastverstärkung
A 57.45 G
DAK / DAK



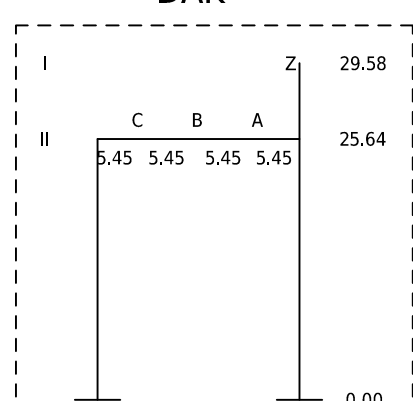
1360x257
Mastverstärkung (9m Höher)
A 66.52 G
DAK / DAK



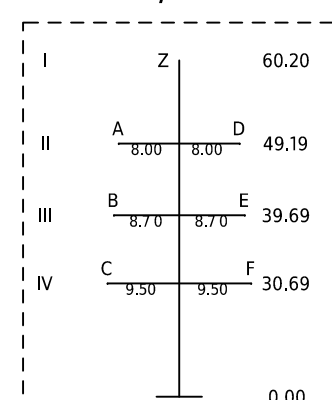
1360x258
Mastverstärkung
A 60.20 G
DAK / DAK



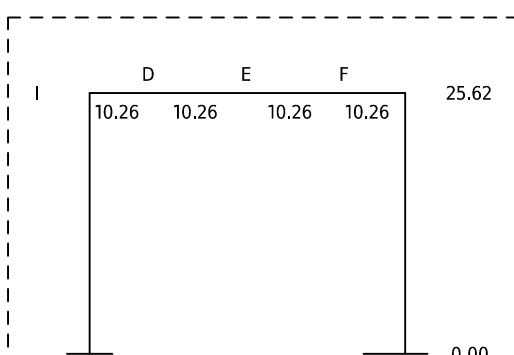
S096x006
P 29.58 G
DAK



1360x258
Mastverstärkung
A 60.20 G
DAK / DAK



S096x009
P 25.62 G
DAK



Objektart	1360x256	1360x257
Objekthöhe in m	57.45	66.52
Geländehöhe m ü.M.	788.36	788.36

Objektart	1360x257	1360x258
Objekthöhe in m	66.52	60.20
Geländehöhe m ü.M.	788.36	788.36

Objektart	1360x258	S096x006	S096x009
Objekthöhe in m	60.20	29.58	25.62
Geländehöhe m ü.M.	788.36	788.36	788.36

Objektart	1360x258	S096x009
Objekthöhe in m	60.20	25.62
Geländehöhe m ü.M.	788.36	788.36



X:	Y:	Z:	Masthöhe über Boden	A:
S = Stuetmast	E = Einstiegs Mast	P = Portalmast	n.m	B = Betonmast
T = Tragmast	K = Kuppelmast			R = Stahlrohrmast
W = Sondermast	A = A-Bock			G = Gittermast
A = Abspannmast	D = Dreibein			H = Holzmast
E = Endmast				

SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² @10°C	ZUS.LAST(N/m)
A	380	2	600-AAAC	ST637	L3	80	38.0	20
B	380	2	600-AAAC	ST637	L2	80	38.0	20
C	380	2	600-AAAC	ST637	L1	80	38.0	20
D	380	2	600-AAAC	ST774	L1	80	38.0	20
E	380	2	600-AAAC	ST774	L2	80	38.0	20
F	380	2	600-AAAC	ST774	L3	80	38.0	20
Z	0	1	324-AAAC (OPGW-144F)	-	ES	0	bei Info	20

INFO	Mast 1360x256 - Mast 1360x257	= 71.0N/mm² @10°C
Seil Z:	Mast 1360x257 - Mast 1360x258	= 63.0N/mm² @10°C
Seil Z:	Mast 1360x258 - Portal S096x006	= 57.0N/mm² @10°C
Seil Z:	Mast 1360x258 - Portal S096x009	= kein Erdseil vorhanden

Legende:	Bestand	Geländelängsschnitt Achse
	Projekt Freileitung	Geländelängsschnitt Links
	Abbruch	Geländelängsschnitt Rechts

Ersteller	Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	Ersteller Dok. Nr.
Dokumententart:	Längenprofil	Massstab: 1:2000 / 1:500
Gemeinde:	Scharans, Sils im Domleschg	
Anlage / Trasse:	TR1360 Pradella - Sils im Domleschg	
ST637	380-kV Filisur-Sils (Schin)	
ST929	380-kV Pradella-Sils	
Abschnitt:	Mast 1360x256 - Portal S096x006 / S096x009	
Betreff:	Leitungsmodernisierung Abschnitt 1 Filisur - Sils Domleschg	
Erstellt	Name / Datum	Geprüft Name / Datum
Rev. 01	roko / 24.01.2025	rsz / 24.01.2025
Rev. 02	-	-
Rev. 03	-	-
Projektleiter	Planungsabteilung	Technische Leitungsbau
Planungsabteilung	Planungsabteilung	Technische Leitungsbau
Erstellt aus / Modifikation	PLS-CAD / Cw3D	
Trasse	Bleichemattstrasse 31	
Trasse	CH 5001 Aarau	
Trasse	ATx00	
Trasse	DE	
Trasse	01 von 01	