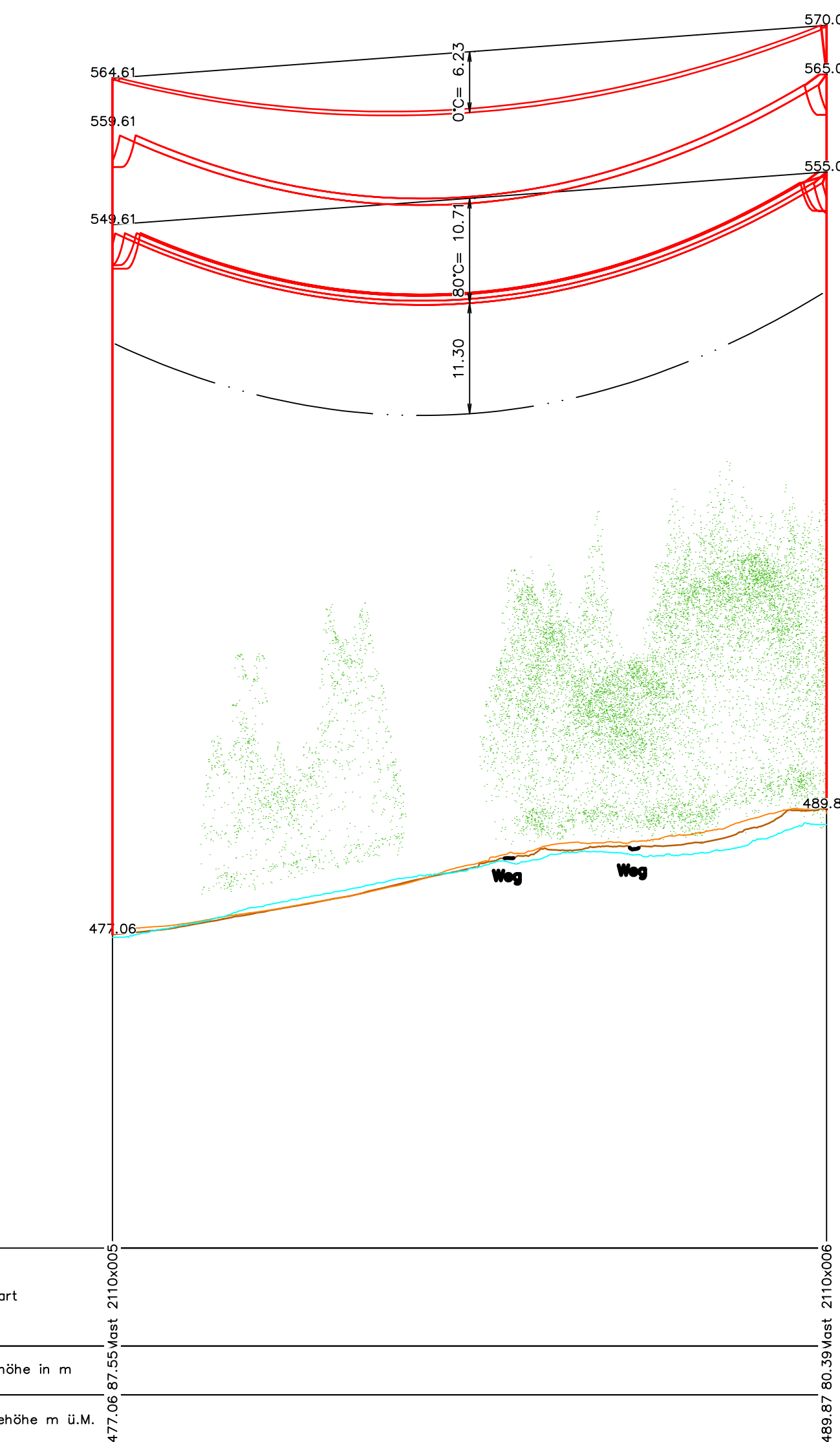
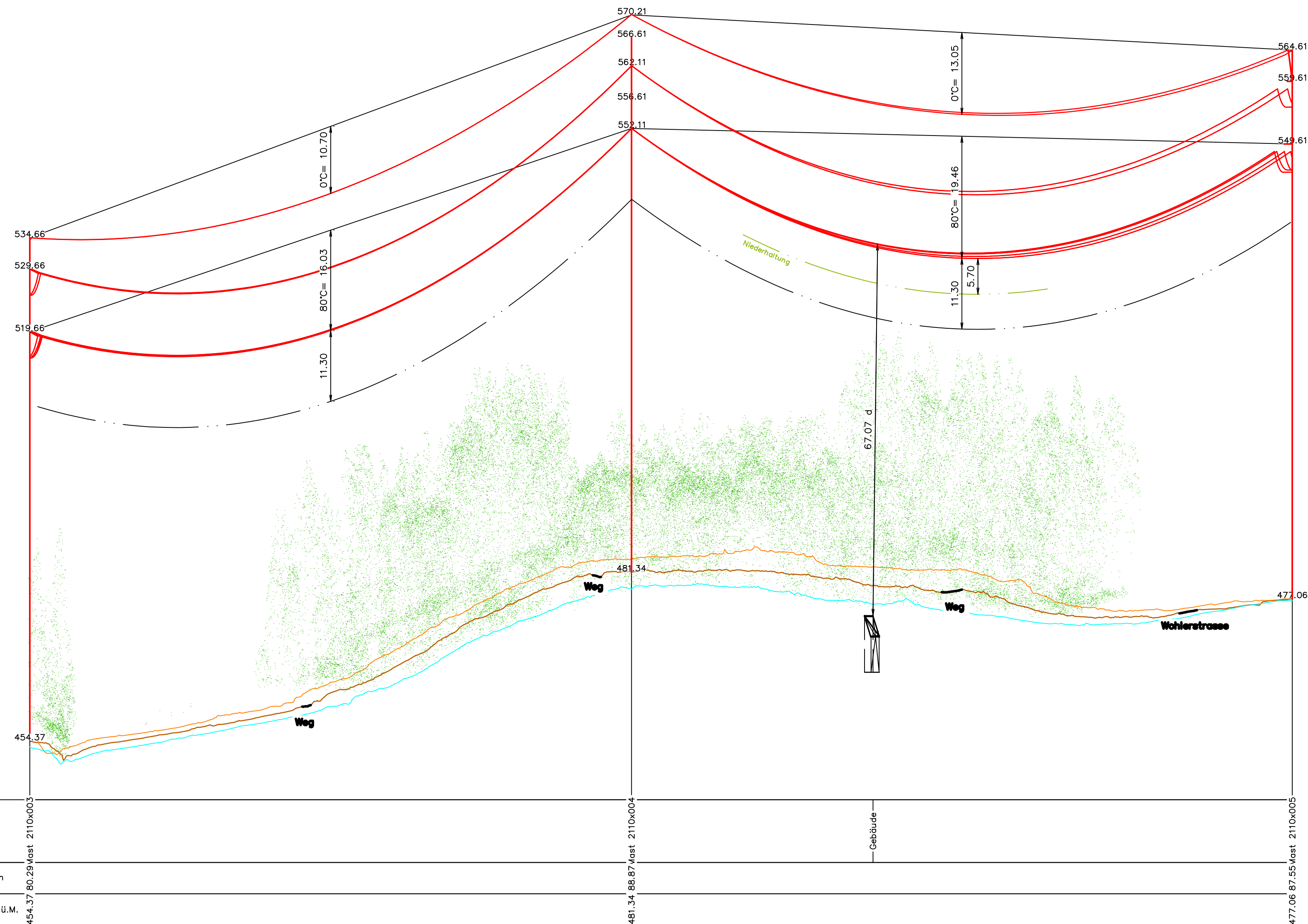
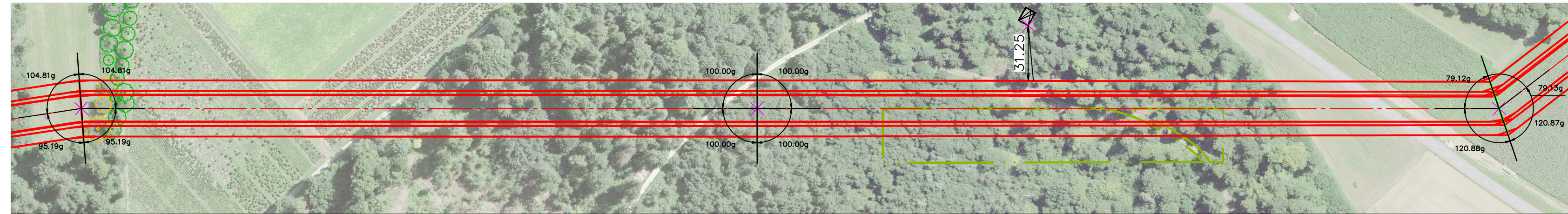
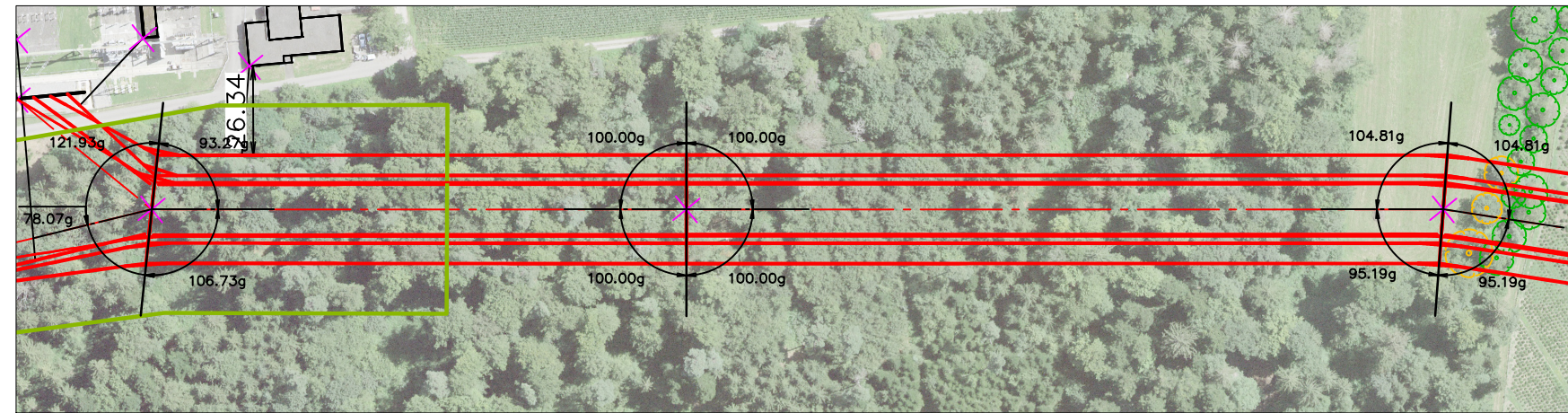
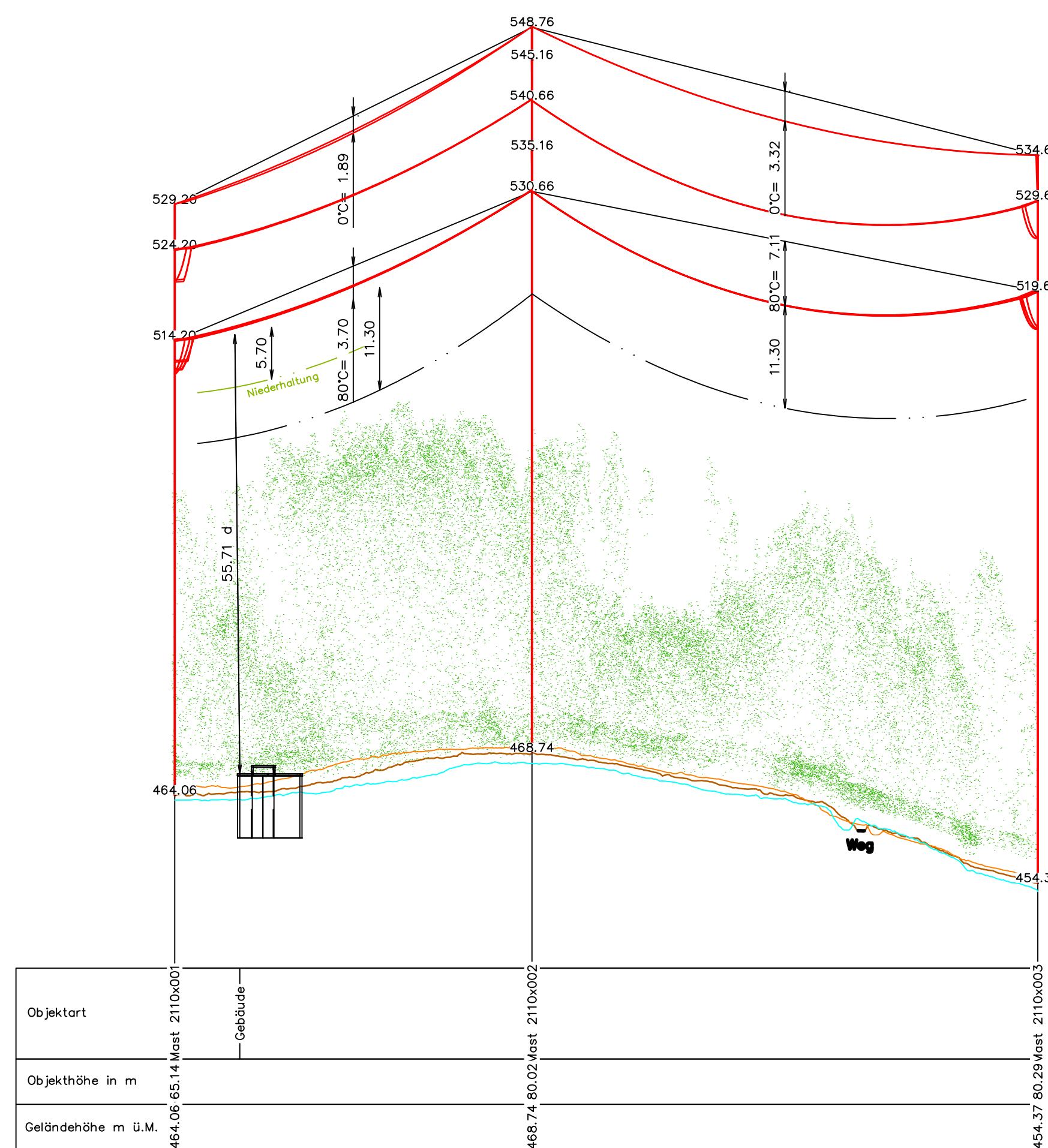
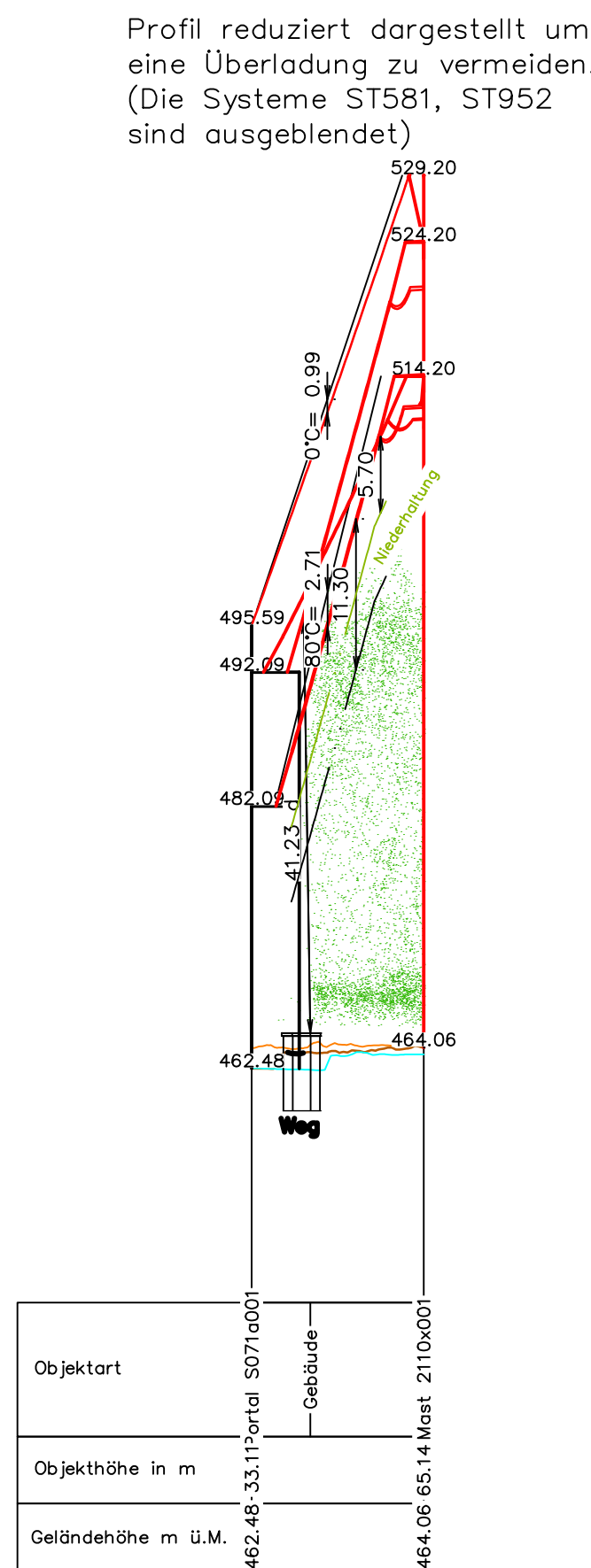
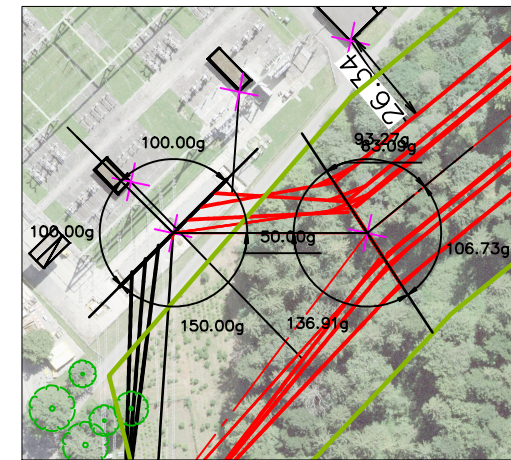
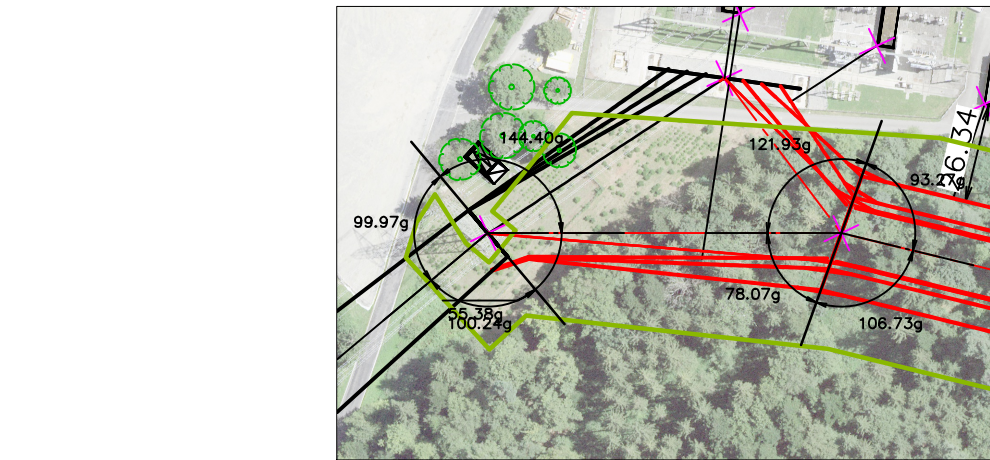


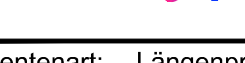
380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, (AG, ZH), Spannungserhöhung auf 2x380-kV

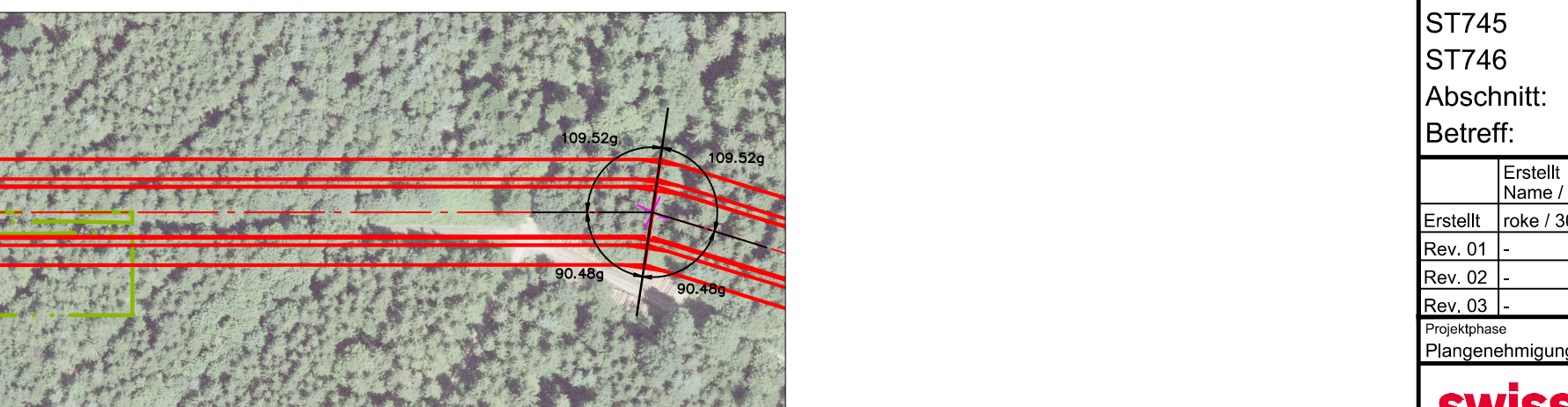
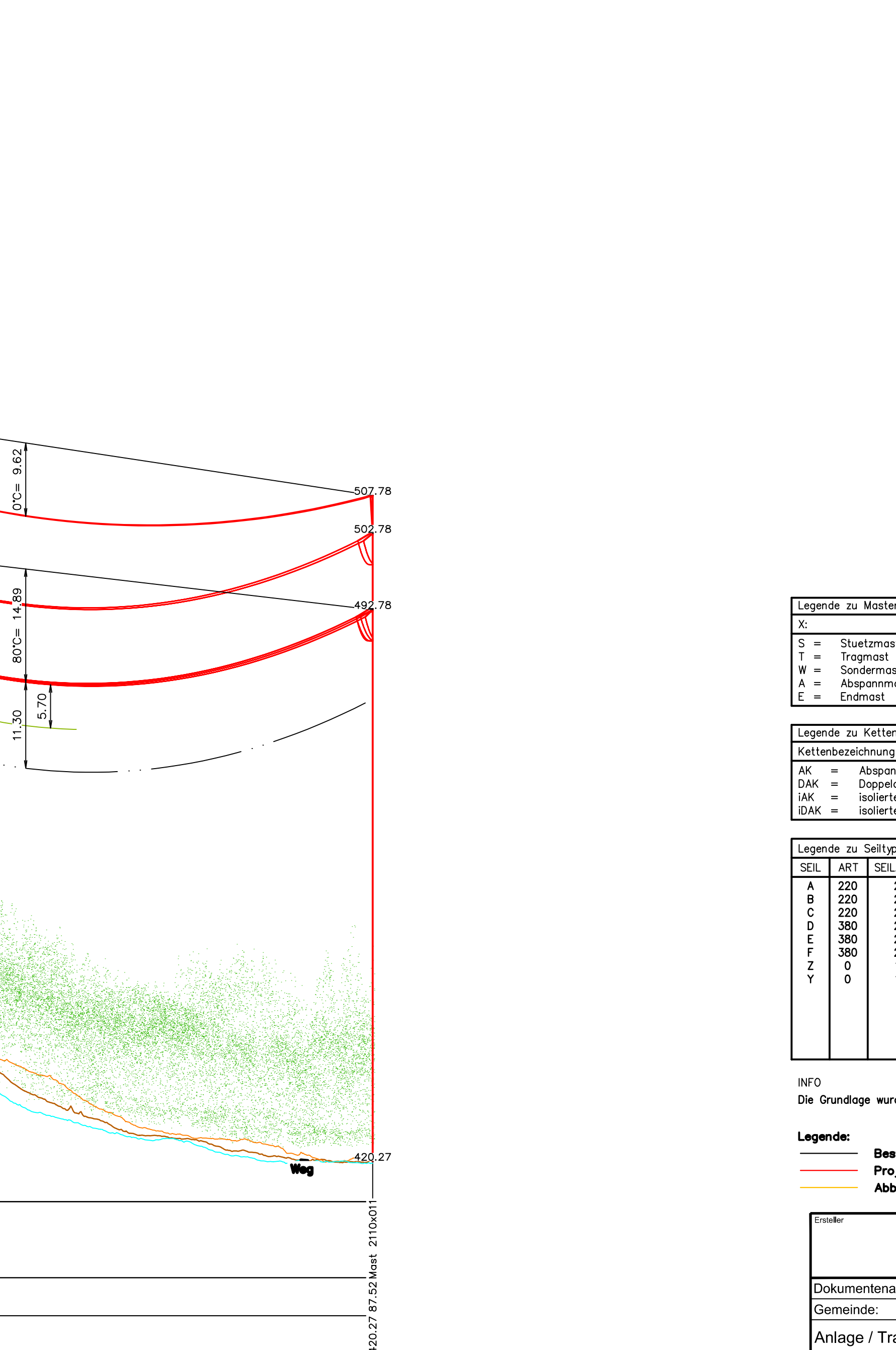
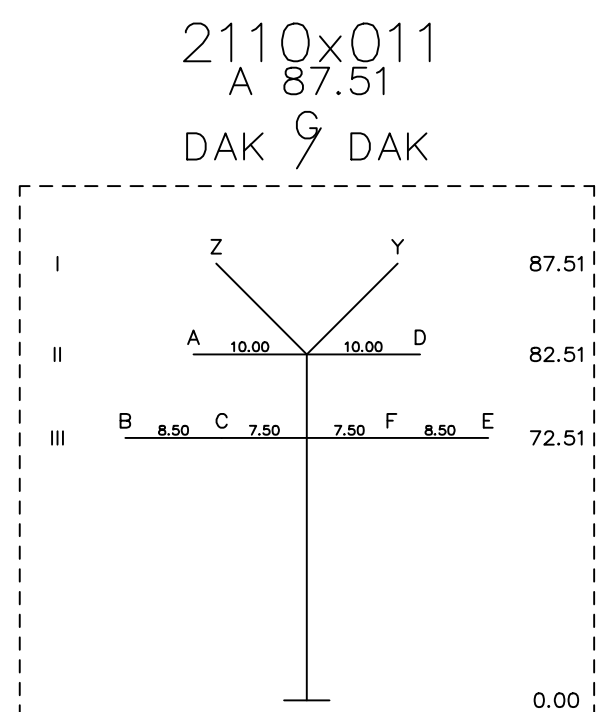
Anlage 4: Längenprofile

Dokument	Dateiname
Längenprofil S071a001-2110x006	I_12131_13_13065_Längenprofil_S071a001-2110x006
Längenprofil 2110x006-2110x011	I_12131_13_13066_Längenprofil_2110x006-2110x011
Längenprofil 2110x011-2110x013	I_12131_13_13067_Längenprofil_2110x011-2110x013
Längenprofil 2110x013-2110x018	I_12131_13_13068_Längenprofil_2110x013-2110x018
Längenprofil 2110x018-2110x021	I_12131_13_13069_Längenprofil_2110x018-2110x021
Längenprofil 2110x021-2110x024	I_12131_13_13070_Längenprofil_2110x021-2110x024
Längenprofil 2110x024-2110xUA001	I_12131_13_13071_Längenprofil_2110x024-2110xUA001
Längenprofil km 0.000-km 0.400	I_12131_13_13074_Längenprofil_km 0.000-km 0.400
Längenprofil km 0.400-km 0.800	I_12131_13_13075_Längenprofil_km 0.400-km 0.800
Längenprofil km 0.800-km 1.250	I_12131_13_13076_Längenprofil_km 0.800-km 1.250
Längenprofil km 1.250-km 1.650	I_12131_13_13077_Längenprofil_km 1.250-km 1.650
Längenprofil km 1.650-km 1.900	I_12131_13_13078_Längenprofil_km 1.650-km 1.900
Längenprofil km 1.900-km 2.280	I_12131_13_13079_Längenprofil_km 1.900-km 2.280
Längenprofil km 2.280-km 2.700	I_12131_13_13080_Längenprofil_km 2.280-km 2.700
Längenprofil km 2.700-km 3.150	I_12131_13_13081_Längenprofil_km 2.700-km 3.150
Längenprofil km 3.150-km 3.550	I_12131_13_13082_Längenprofil_km 3.150-km 3.550

Längenprofil km 3.550-km 4.000	I_12131_13_13083_Längenprofil_km 3.550-km 4.000
Längenprofil km 4.000-km 4.427	I_12131_13_13084_Längenprofil_km 4.000-km 4.427
Längenprofil 2110xUA002-2110x032	I_12131_13_13072_Längenprofil_2110xUA002-2110x032
Längenprofil 2110x032-2110x035	I_12131_13_13073_Längenprofil_2110x032-2110x035
Längenprofil 2110x035-2110x038	I_12131_13_13087_Längenprofil_2110x035-2110x038
Längenprofil 2110x038-S072a001	I_12131_13_13088_Längenprofil_2110x038-S072a001
Längenprofil Querung Strasse K359	I_12131_13_13300_Längenprofil_Querung Strasse K359
Längenprofil Querung Strasse K260	I_12131_13_13301_Längenprofil_Querung Strasse K260
Längenprofil Querung Gewässer Reuss	I_12131_13_13302_Längenprofil_Querung Gewässer Reuss
Längenprofil Querung Gewässer Jonen	I_12131_13_13303_Längenprofil_Querung Gewässer Jonen



 Axpo Grid AG Parkstrasse 32 CH-5401 Baden		Ennstal Ode AG EEL-13065 Rheingasse 14 54170, OÖ																									
Dokumentenart: Längenprofil Gemeinde: Niederwil, Wohlen		Massstab: 1:2000 / 1:500																									
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden ST952 380-kV-Leitung Beznaul - Mettlen ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) - ABRUCH ST746 220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) - ABRUCH Abschnitt: Portal S071A001 - Mast 2110x006 Betreff: 380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ennstal</th> <th>Ennstal</th> <th>Freigegeben</th> <th>Beschreibung</th> </tr> <tr> <th>Name / Datum</th> <th>Name / Datum</th> <th>Name / Datum</th> <th>Änderung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ennstal_006 / 30.06.2025</td> <td>006 / 30.06.2025</td> <td>006 / 30.06.2025</td> <td>Änderung</td> </tr> <tr> <td>Rev. 01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Rev. 02</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Rev. 03</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Ennstal	Ennstal	Freigegeben	Beschreibung	Name / Datum	Name / Datum	Name / Datum	Änderung	Ennstal_006 / 30.06.2025	006 / 30.06.2025	006 / 30.06.2025	Änderung	Rev. 01	-	-	-	Rev. 02	-	-	-	Rev. 03	-	-	-	Projektname (Planungsamt/Planungsstellen)		
Ennstal	Ennstal	Freigegeben	Beschreibung																								
Name / Datum	Name / Datum	Name / Datum	Änderung																								
Ennstal_006 / 30.06.2025	006 / 30.06.2025	006 / 30.06.2025	Änderung																								
Rev. 01	-	-	-																								
Rev. 02	-	-	-																								
Rev. 03	-	-	-																								
Freigegeben (Freigegeben)		Ennstal aus / Modifiziert (Ennstal)																									



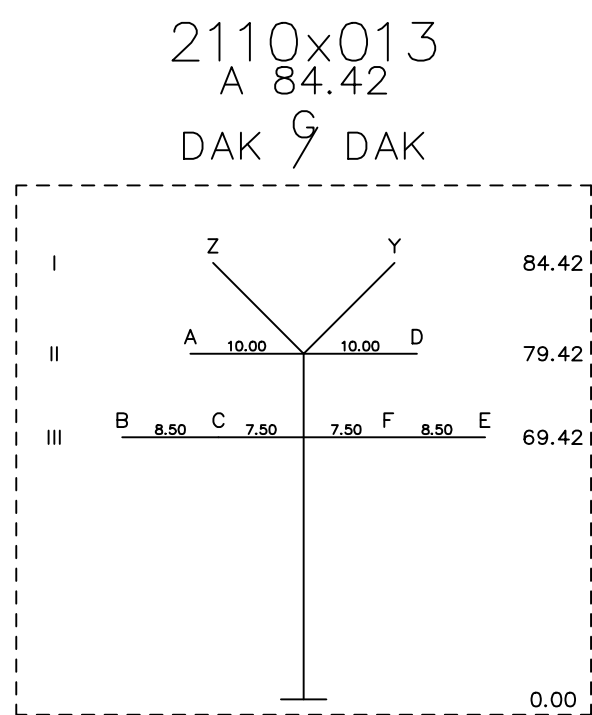
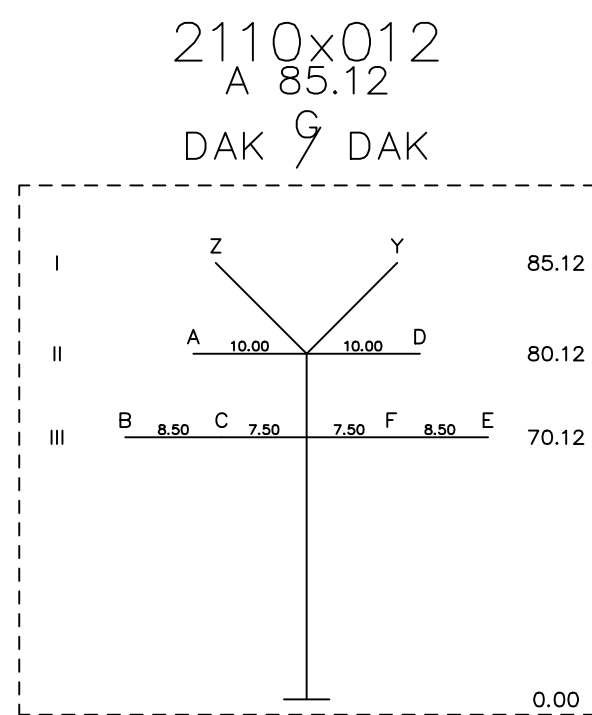
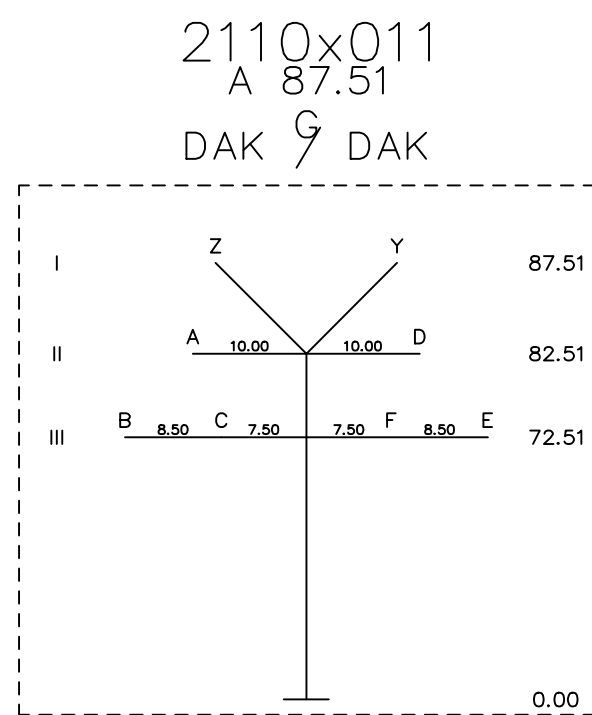
Ersteller		 Xpo Grid AG Parksstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller: Dirk L. EMail: 113066 Telefon/Hp: +	
Dokumentenart: Längenprofil				Massstab: 1:2000 / 1:500	
Gemeinde: Bremgarten, Fischbach-Göslikon, Niederwil, Wohlen					
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden					
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Beznaul - Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) - ABRBUCH			
ST746		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) - ABRBUCH			
Abschnitt:		Mast 2110x06 - Mast 2110x01			
Betreff:		M30-220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			

Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung
Erstellt inbar / 30.06.2025	Geprüft wip / 30.06.2025	Freigegeben inbar / 30.06.2025	
Rev. 01	-	-	
Rev. 02	-	-	
Rev. 03	-	-	

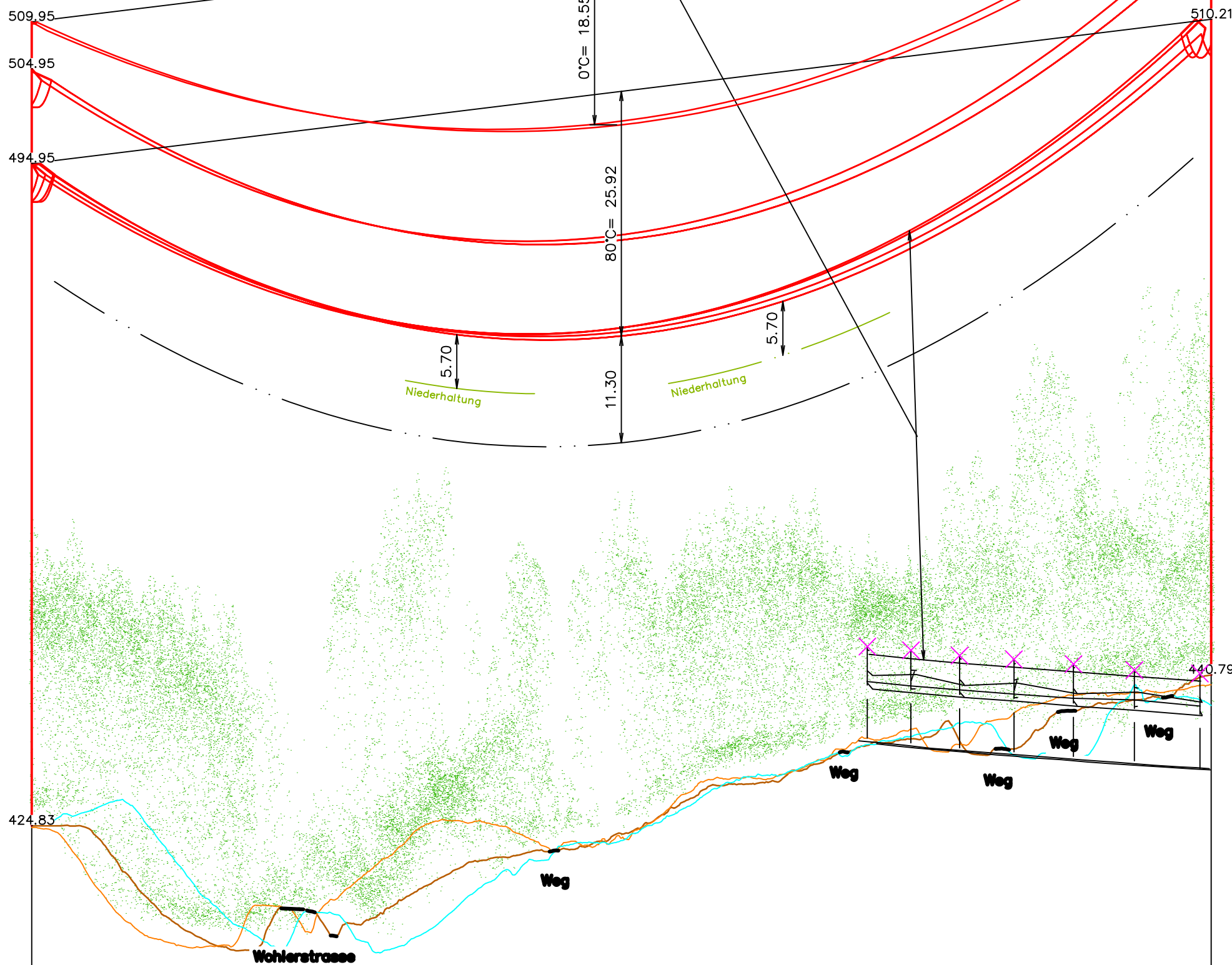
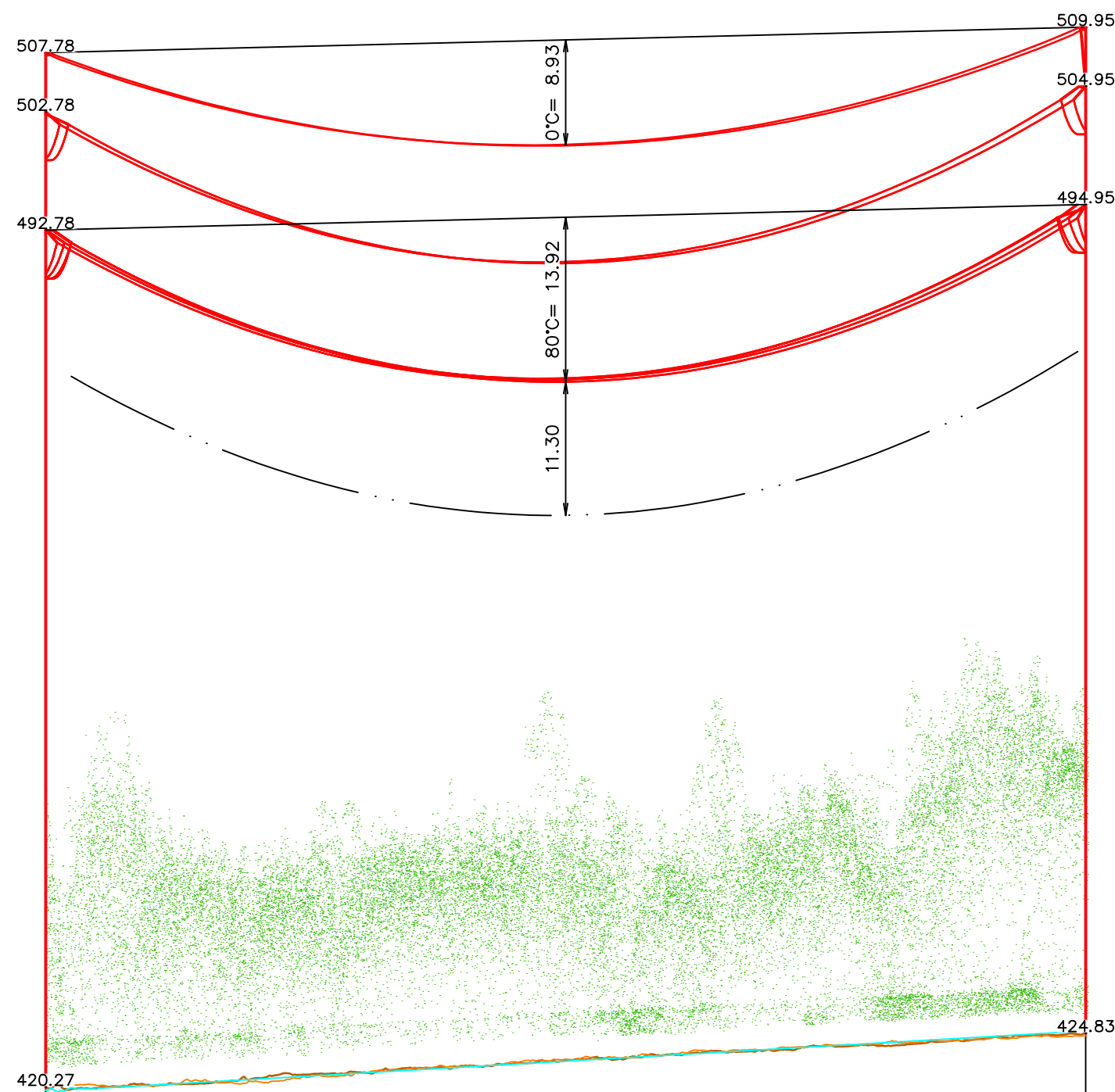
Projektziele Plangenehmungsverfahren	Fachbereich Freileitung	Entlastet aus / Mobilfunkstelle CwV2D 112131, 13, 13066 Koordinatennummer 1470594 1470594	Datum 01. von 01
---	----------------------------	--	---------------------



Bleichemattstrasse 31
 CH 5001 Aarau

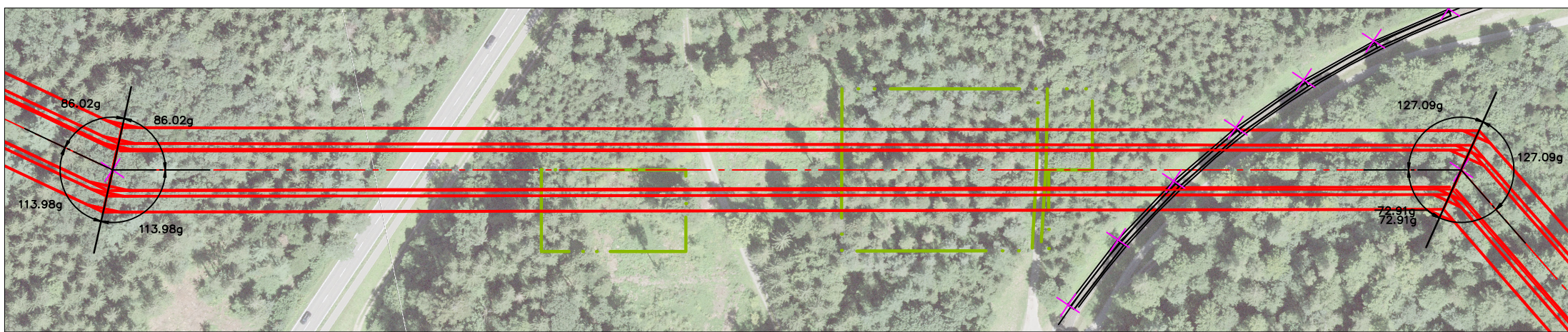
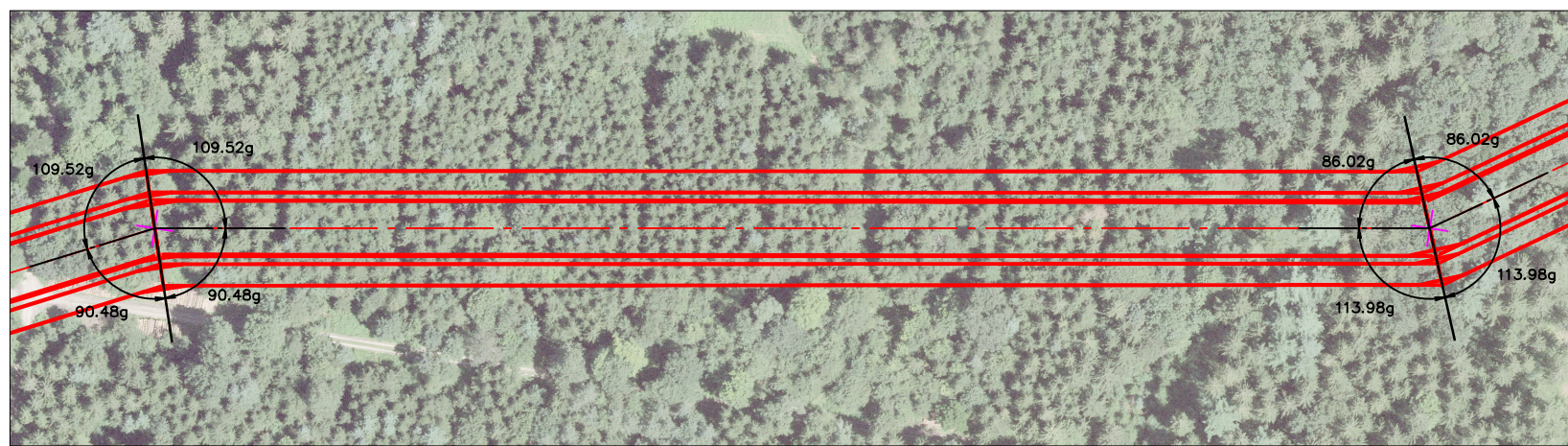


Abstand mit Fahrleitung (BDWM) nach LeV 734.31 Art. 101, Anhang 18
3.00m
3.80m (0.01kV), kV=380kV
2.18m (0.02 Abst. ü. n. TRW), Abst. ü. n. TRW=108.78m
8.88m SOLL
46.32m IST bei 80°C
Abstand zu SOK
14.00m SOLL
56.60m IST bei 80°C



Objektart	2110x011 Mast
Objekthöhe in m	87.52
Geländehöhe m ü.M.	420.27

Objektart	2110x012 Mast
Objekthöhe in m	85.13
Geländehöhe m ü.M.	424.83



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

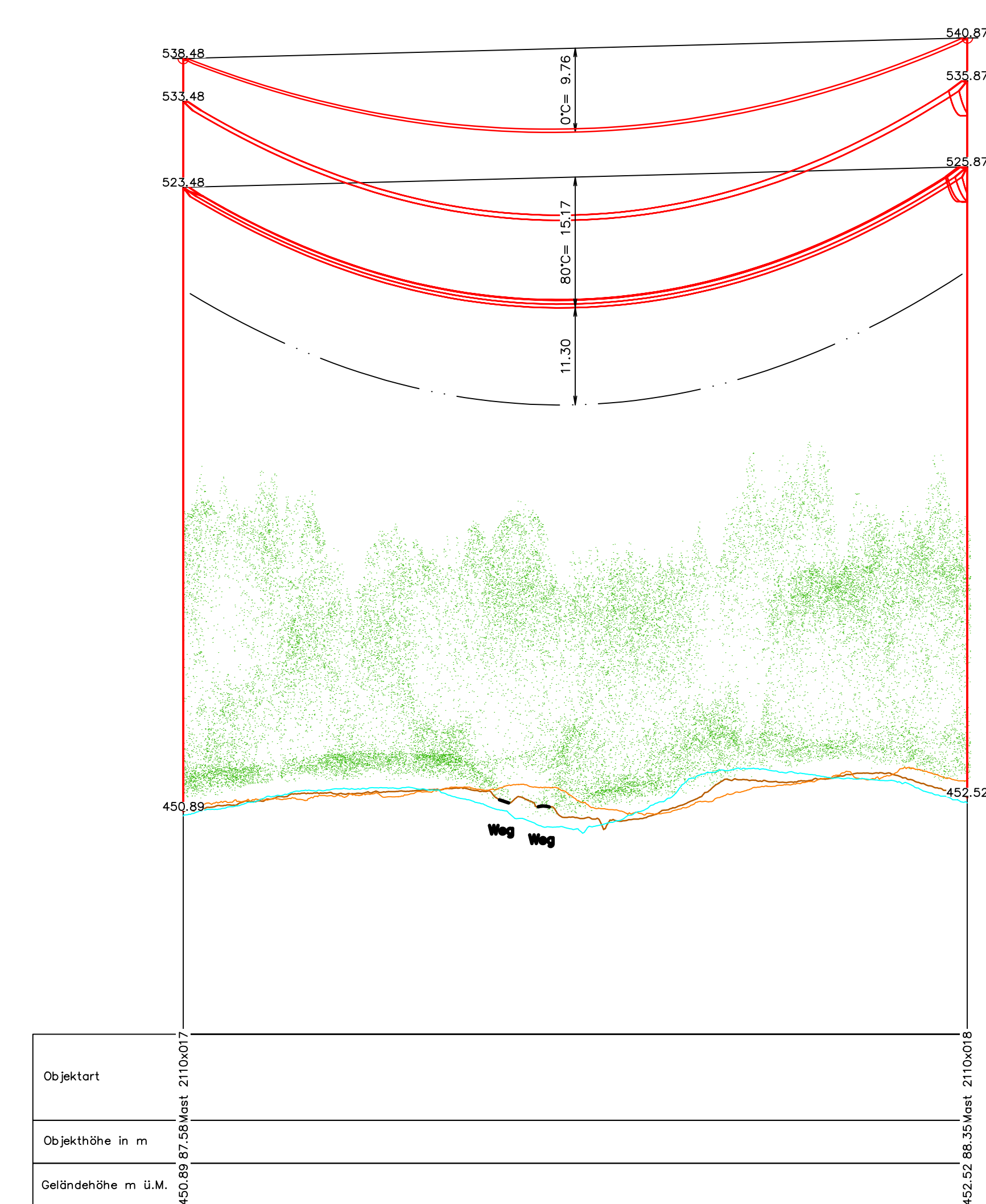
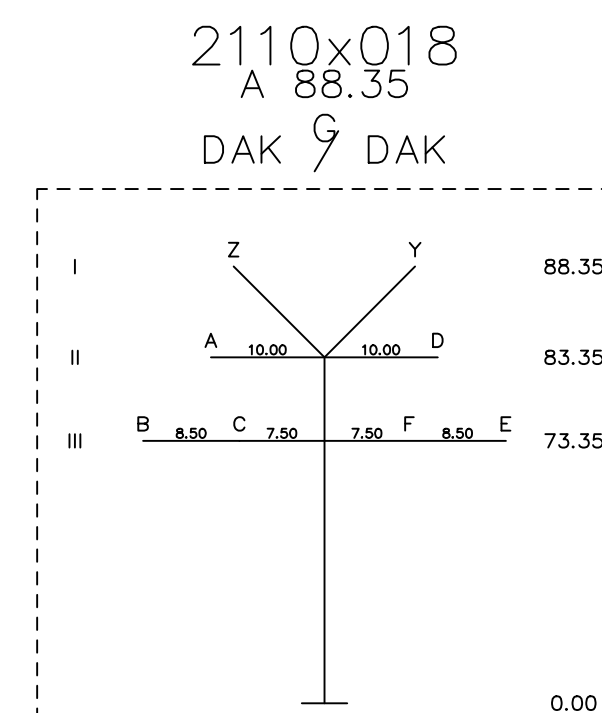
Legende zu Kettenbezeichnung:	
Kettenbezeichnung für Abspannmasten: (Ankommend / Abgehend)	
AK = Abspannkette	TK = Tragkette
DAK = Doppelabspannkette	DTK = Doppeltragkette
IAK = isolierte Abspannkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette
IDAK = isolierte Doppelabspannkette	IDTAK = isolierte Doppeltragabspannkette

Legende zu Seiltypen									
SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP. / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm²	Ø10³	ZUS.LAST(N/m)
A	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L3	80	38.5	20	20
B	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L2	80	38.5	20	20
C	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L1	80	38.5	20	20
D	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L3	80	38.5	20	20
E	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L1	80	38.5	20	20
F	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L2	80	38.5	20	20
Z	0	1	451-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5	20	20
Y	0	1	451-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5	20	20

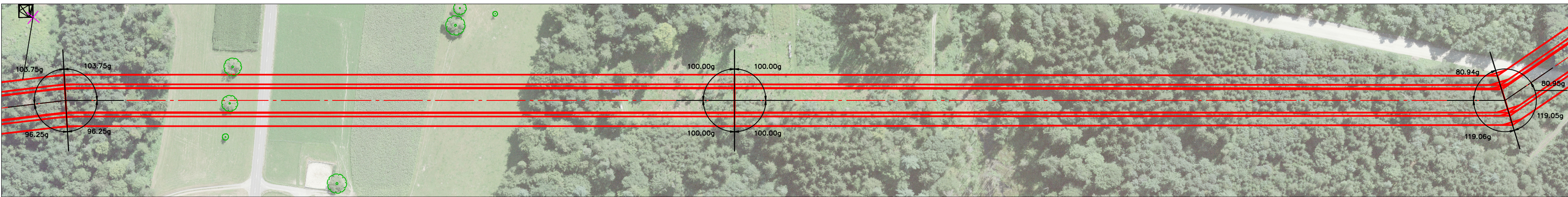
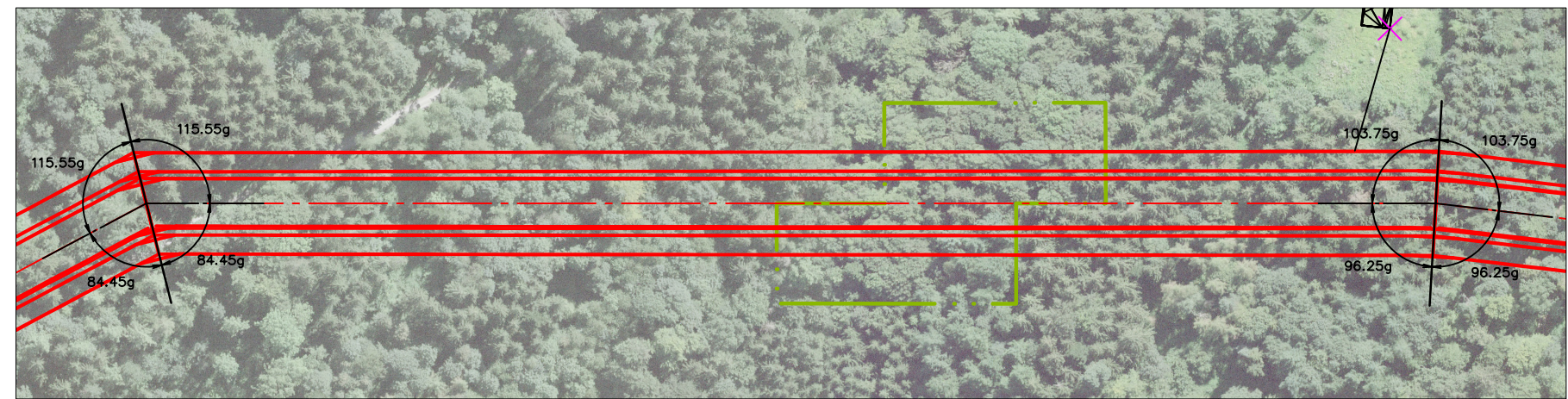
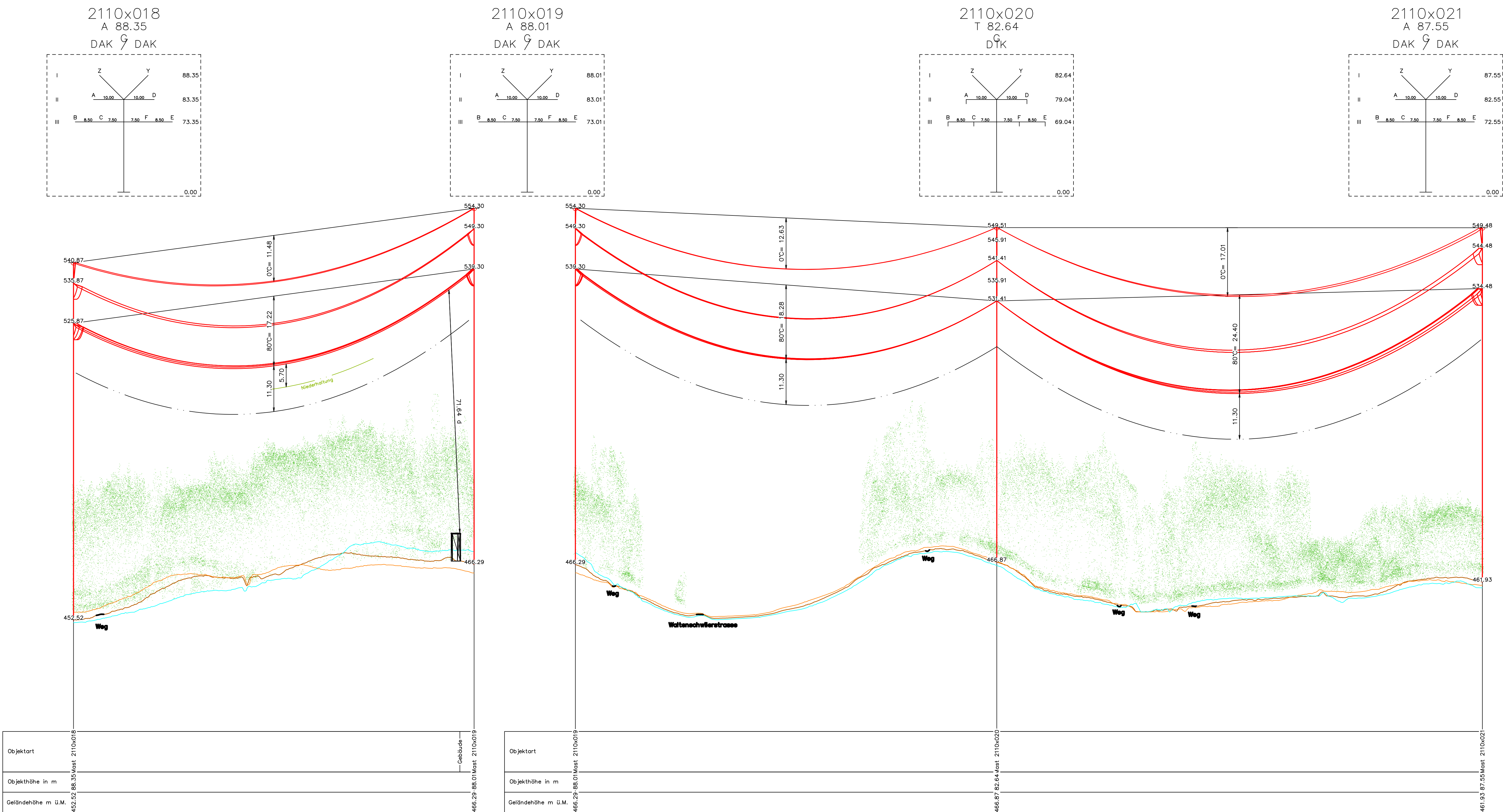
INFO
Die Grundlage wurde im PLS CADD berechnet.

Legende:	
Bestand	Geländelängsschnitt Achse
Projekt Freileitung	Geländelängsschnitt Links 16m
Abbruch	Geländelängsschnitt Rechts 16m

Ersteller axpo Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr.: EEL-13067
Dokumentenart: Längenprofil		Planvorlage Nr.: -
Gemeinde: Bremgarten, Wohlen		Massstab: 1:2000 / 1:500
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden		
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden		
ST952 380-kV-Leitung Beznau - Mettlen		
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) - ABBRUCH		
ST746 220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) - ABBRUCH		
Abschnitt: Mast 2110x011 - Mast 2110x013		
Betreff: 380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum
Erstellt roke / 30.06.2025	Geprüft wije / 30.06.2025	Freigegeben alch / 30.06.2025
Rev. 01 -	-	-
Rev. 02 -	-	-
Rev. 03 -	-	-
Projektphase Plangenehmigungsverfahren		Fachbereich Freileitung
Entstand aus / Modifiziert Civil3D		Dokumentnummer I_12131_13_13067
swissgrid		Format 840x594
Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Sprache DE
		Blatt 01 von 01



Ersteller  Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden Ersteller Doc. Nr. EEL-13068 Historische Nr. Massstab: 1:2000 / 1:500																																					
Dokumentenart: Längenprofil																																					
Gemeinde: Bremgarten																																					
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden																																					
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden																																					
ST952 380-kV-Leitung Bezruar - Mettlen																																					
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH																																					
ST746 220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH																																					
Abschnitt: Mast 2110x013 - Mast 2110x018																																					
Betreff: 380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV																																					
<table><tr><th>Erstellt</th><th>Geprüft</th><th>Freigegeben</th><th>Beschreibung</th></tr><tr><th>name / Datum</th><th>Name / Datum</th><th>Name / Datum</th><th>Anordnung</th></tr><tr><td>Erstellt roka / 30.06.2025</td><td>Geprüft - / 30.06.2025</td><td>Freigegeben alski / 30.06.2025</td><td></td></tr><tr><td>Rev. 01</td><td>-</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>Rev. 02</td><td>-</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>Rev. 03</td><td>-</td><td>-</td><td></td></tr></table>	Erstellt	Geprüft	Freigegeben	Beschreibung	name / Datum	Name / Datum	Name / Datum	Anordnung	Erstellt roka / 30.06.2025	Geprüft - / 30.06.2025	Freigegeben alski / 30.06.2025		Rev. 01	-	-		Rev. 02	-	-		Rev. 03	-	-		<table><tr><th>Projektnote</th><th>Freigegeben</th><th>Dokumentation</th></tr><tr><td>Planungsabstimmungsvorhaben</td><td></td><td>Erstellt aus / Modifiziert CovisD</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Dokumentationsnummer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>A 12113_13_13068</td></tr></table>	Projektnote	Freigegeben	Dokumentation	Planungsabstimmungsvorhaben		Erstellt aus / Modifiziert CovisD			Dokumentationsnummer			A 12113_13_13068
Erstellt	Geprüft	Freigegeben	Beschreibung																																		
name / Datum	Name / Datum	Name / Datum	Anordnung																																		
Erstellt roka / 30.06.2025	Geprüft - / 30.06.2025	Freigegeben alski / 30.06.2025																																			
Rev. 01	-	-																																			
Rev. 02	-	-																																			
Rev. 03	-	-																																			
Projektnote	Freigegeben	Dokumentation																																			
Planungsabstimmungsvorhaben		Erstellt aus / Modifiziert CovisD																																			
		Dokumentationsnummer																																			
		A 12113_13_13068																																			
 Bleichentstrasse 31 CH 5001 Aarau Format A1747x984 Synchr. DE Blatt 01 von 01 14.7.2025																																					



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

Legende zu Kettenbezeichnung:		Legende zu Kettenbezeichnung:	
Kettenbezeichnung für Abspannmasten: (Ankommend / Abgehend)		Kettenbezeichnung für Tragmasten:	
AK = Abspannkette	TK = Tragkette	DTK = Doppeltragkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette
DAK = Doppelabspannkette	DTK = Doppeltragkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette	IDAK = isolierte Doppeltragabspannkette
IAK = isolierte Abspannkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette		
IDAK = isolierte Doppelabspannkette	IDAK = isolierte Doppeltragabspannkette		

SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm²	@10°	ZUS.LAST(N/m)
A	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L3	80	38.5	20	
B	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L2	80	38.5	20	
C	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L1	80	38.5	20	
D	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L3	80	38.5	20	
E	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L1	80	38.5	20	
F	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L2	80	38.5	20	
Z	0	1	45-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5	20	
Y	0	1	45-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5	20	

INFO

Die Grundlage wurde im PLS CADD berechnet.

Legende:

Bestand

Projekt Freileitung

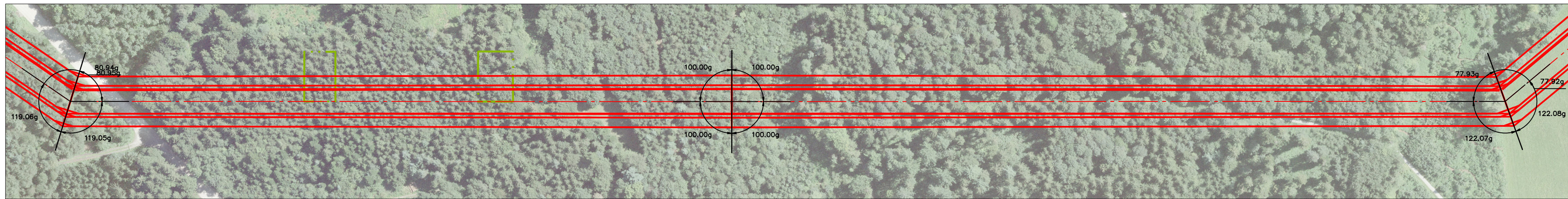
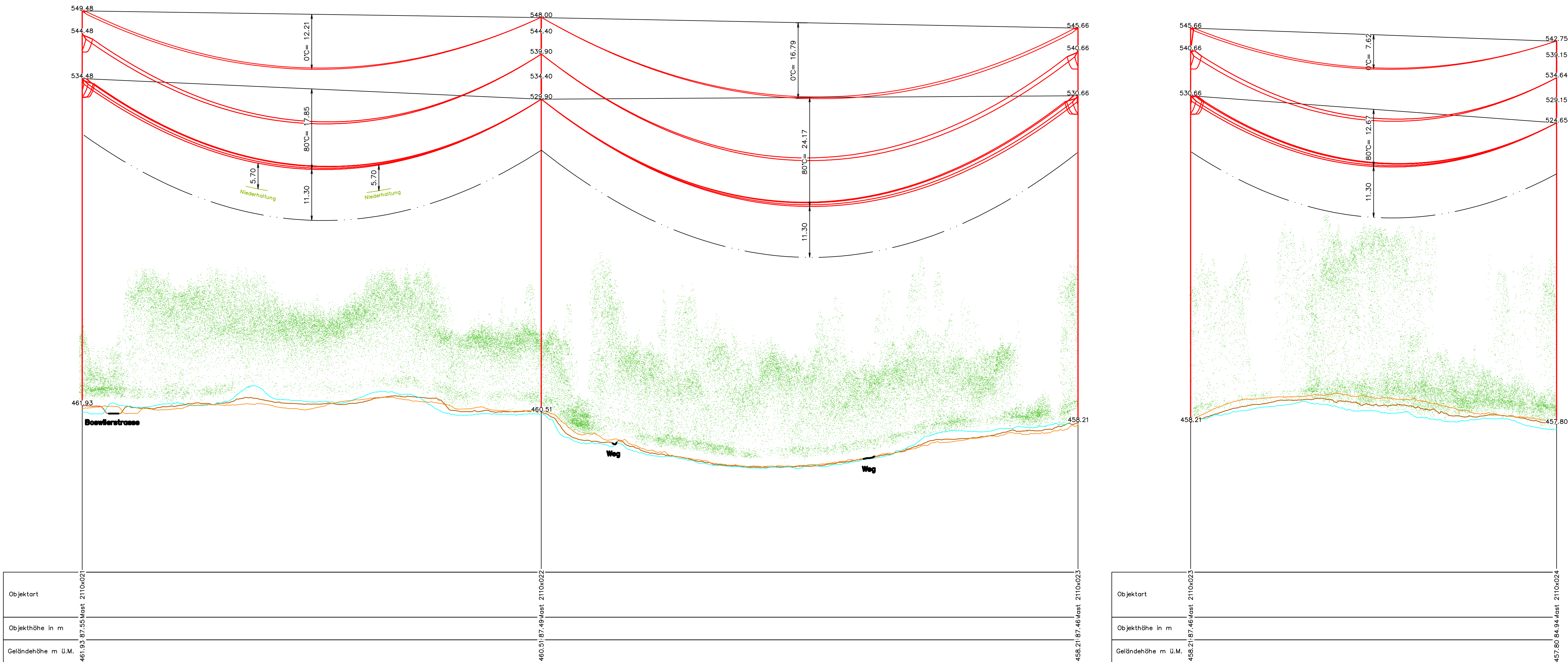
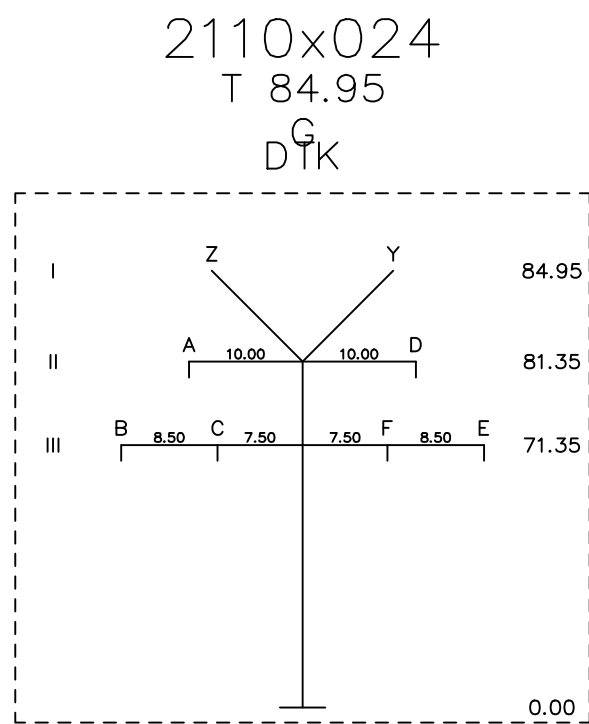
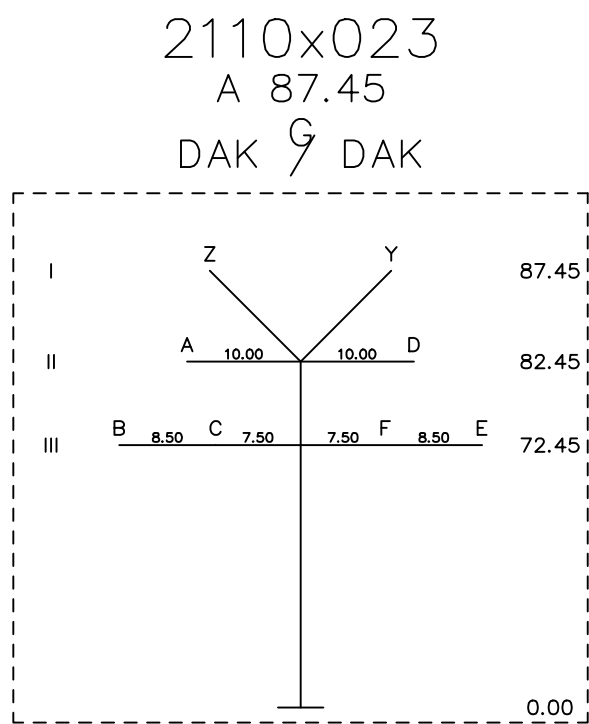
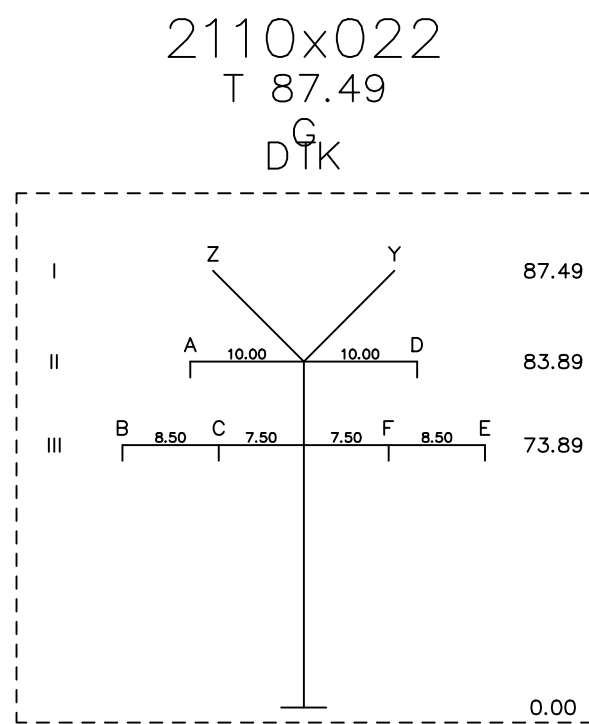
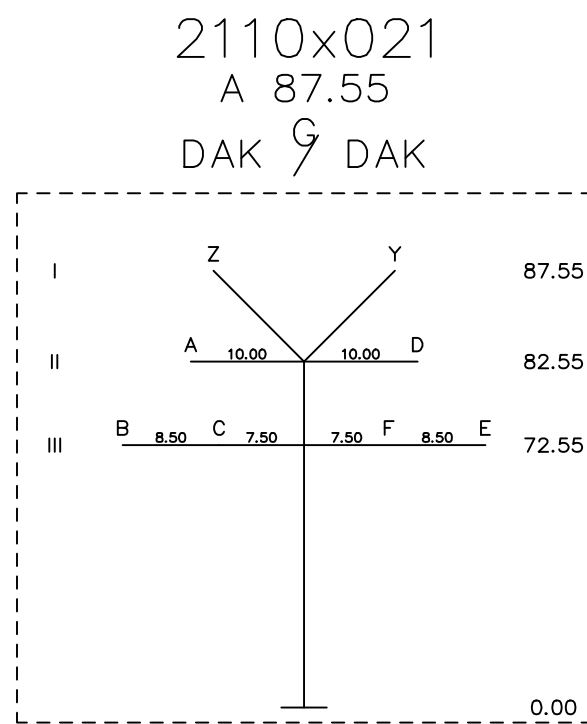
Abbruch

Geländelängsschnitt Achse

Geländelängsschnitt Links 16m

Geländelängsschnitt Rechts 16m

Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13069	
Dokumententart: Längenprofil		Gemeinde: Bremgarten, Bünzen		Planvorlage Nr.	
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Beznau - Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST746		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH			
Abschnitt:		Mast 2110x018 - Mast 2110x021			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben	Name / Datum
Erstellt	10.06.2025	10.06.2025	10.06.2025	10.06.2025	10.06.2025
Rev. 01					
Rev. 02					
Rev. 03					
Projektphase		Freibereich		Erstellt aus / Modifikation	
Planungsphase		Freileitung		CivilSD	
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer 1.12131_13_13069	
				Format 1050x594	
				Seite 01 von 01	



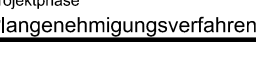
Legende zu Mastenbezeichnung: XYZn.nnA				
X:	Y:	Z:	Masthöhe über Boden	A:
S = Stuetzmast	E = Einstiegliger Mast	P = Portalmast	n.nn	B = Betonmast
T = Tragmast	K = Kuppelmast			R = Stahlrohrmast
W = Sondermast	A = A-Bock			G = Gittermast
A = Abspannmast	D = Dreibein			H = Holzmast
E = Endmast				

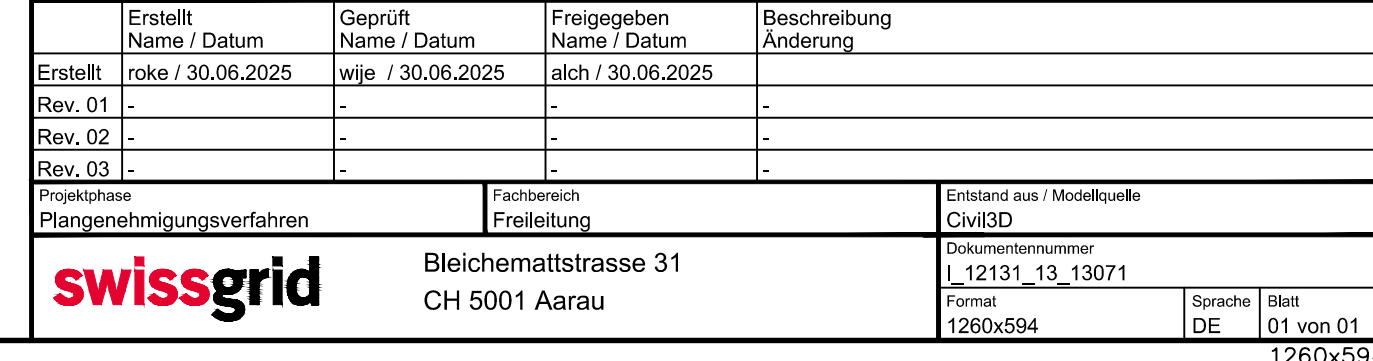
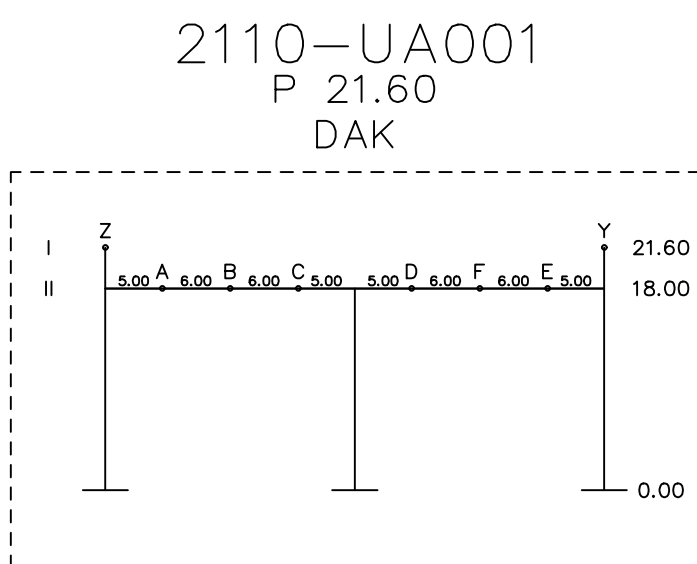
Legende zu Kettenbezeichnung:		Legende zu Mastenbezeichnung:	
Kettenbezeichnung für Abspannmasten: (Ankommend / Abgehend)		Kettenbezeichnung für Tragmasten:	
AK = Abspannkette	TK = Tragkette	DTK = Doppeltragkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette
DAK = Doppelabspannkette	DTK = Doppeltragkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette	IDAK = isolierte Doppeltragabspannkette
IAK = isolierte Abspannkette			
IDAK = isolierte Doppelabspannkette			

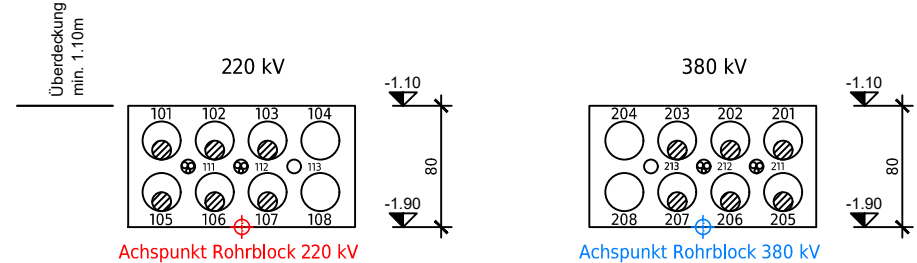
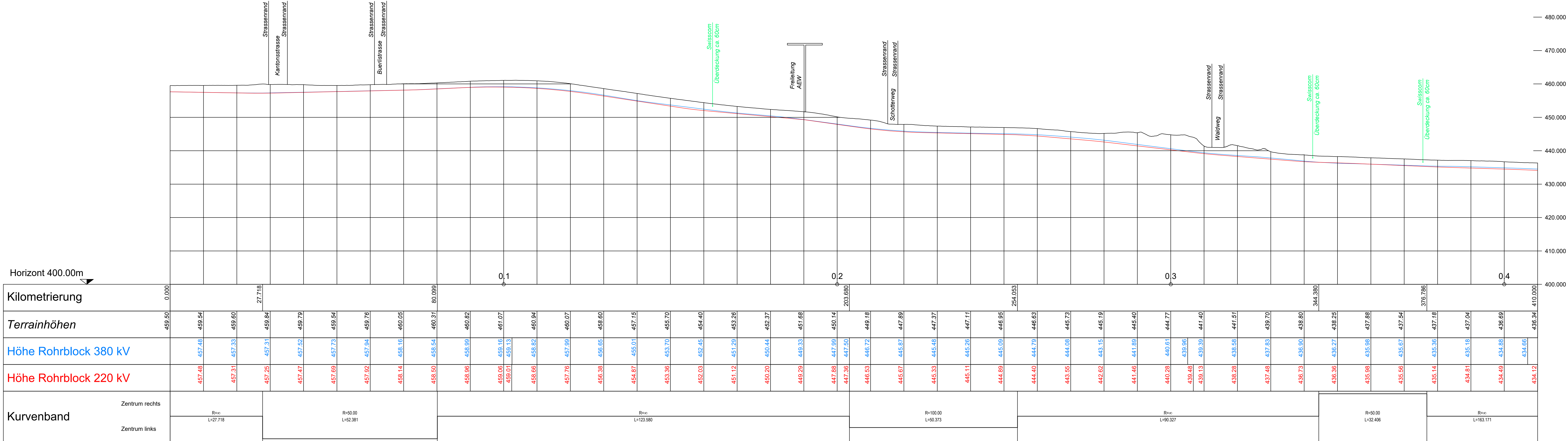
Legende zu Seiltypen									
SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² @10°	ZUS.LAST(N/m)	
A	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L3	80	38.5	20	
B	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L2	80	38.5	20	
C	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L1	80	38.5	20	
D	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L3	80	38.5	20	
E	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L1	80	38.5	20	
F	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L2	80	38.5	20	
Z	0	1	451-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5	20	
Y	0	1	451-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5	20	

INFO
Die Grundlge wurde im PLS CADD berechnet.

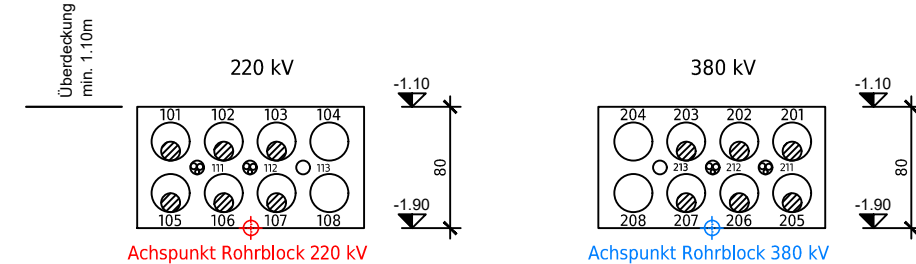
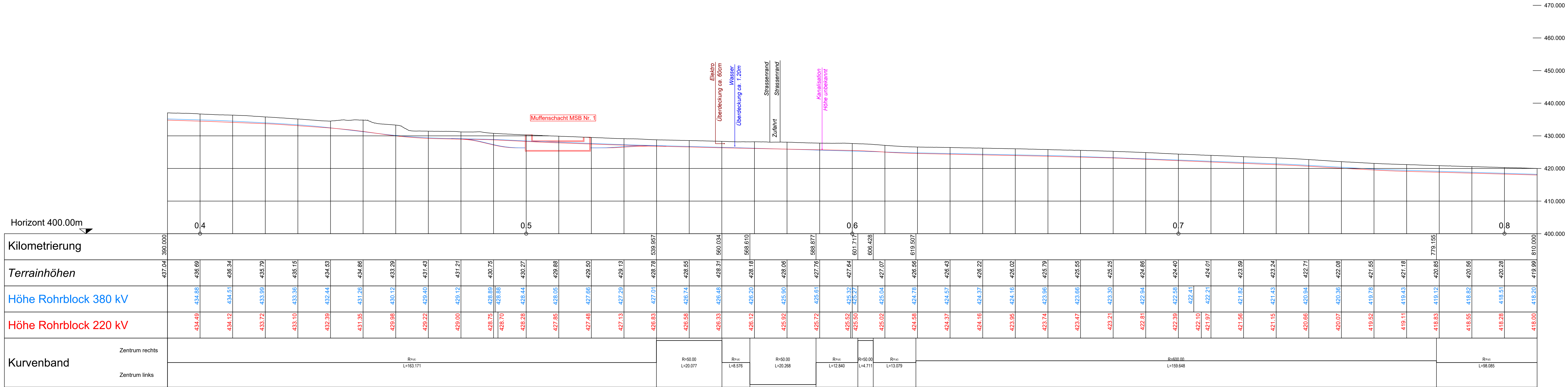
Legende:		Geländelängsschnitt	
Bestand	Projekt Freileitung	Geländelängsschnitt Achse	Geländelängsschnitt Links 16m
Abbruch		Geländelängsschnitt Rechts 16m	

Ersteller  Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden			Ersteller Dok. Nr. EEL-13070 Planvorlage Nr. -		
Dokumentenart: Längenprofil			Massstab: 1:2000 / 1:500		
Gemeinde: Besenbhren, Bremgarten, Bnzen					
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden					
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden					
ST952 380-kV-Leitung Beznau - Mettlen					
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH					
ST746 220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH					
Abschnitt: Mast 2110x021 - Mast 2110x024					
Betreff: 380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV					
Erstellt Name / Datum wip / 30.06.2025	Geprüft Name / Datum wip / 30.06.2025	Freigegeben Name / Datum alch / 30.06.2025	Beschreibung Änderung		
Rev. 01	-	-	-		
Rev. 02	-	-	-		
Rev. 03	-	-	-		
Projektphase Plan genehmigungsverfahren		Freibereich Freileitung		Einbaulänge / Modultypische Cv350	
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer L 12131_13_13070	
				Formal 1050x594	
				Seite 01 von 01	

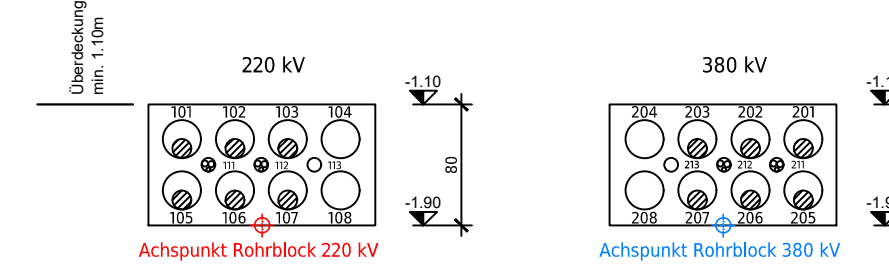
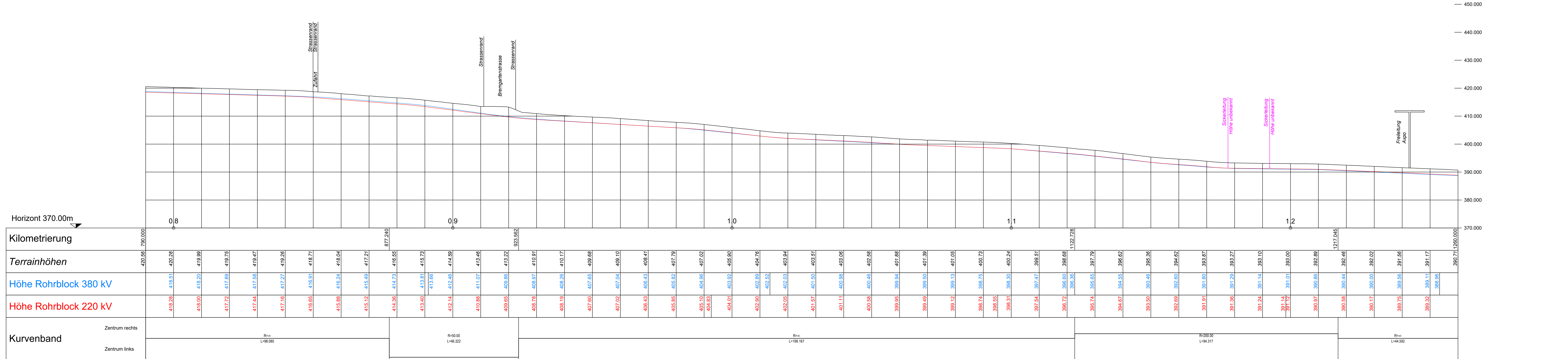




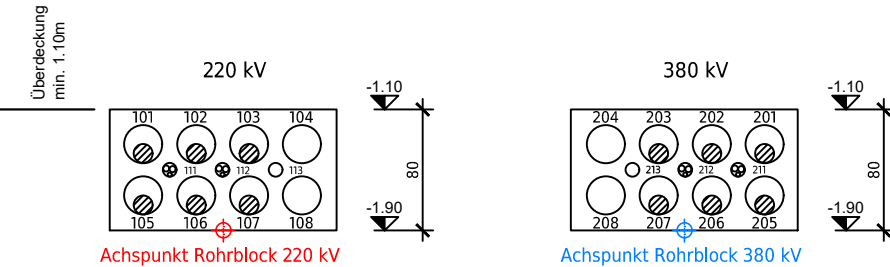
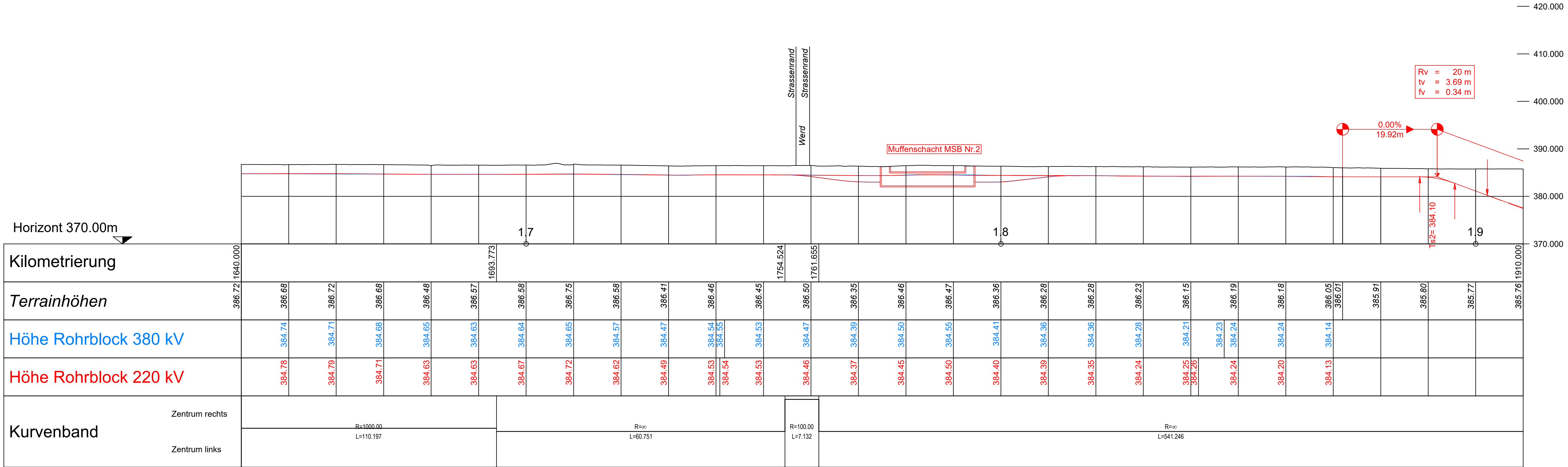
Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner 		Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13074			
								Planvorlage Nr. -			
Dokumentenart:		Längenprofil						Massstab: 1:500			
Gemeinde:		Besenbüren, Rottenschwil									
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden									
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden									
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen									
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH									
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH									
Abschnitt:		km 0.000 - km 0.400									
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV									
Erstellt Name / Datum		Geprüft Name / Datum		Freigegeben Name / Datum		Beschreibung Änderung					
Erstellt ands / 04.04.2025		vost / 04.04.2025		alch / 04.04.2025							
Rev. 01		-		-		-					
Rev. 02		-		-		-					
Rev. 03		-		-		-					
Projektphase				Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle					
Bewilligungsverfahren				Kabelanlagen		AutoCAD					
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau				Dokumentnummer					
						L 12131_13_13074					
						Format		Sprache		Blatt	
						1260 x 297		DE		01 von 01	



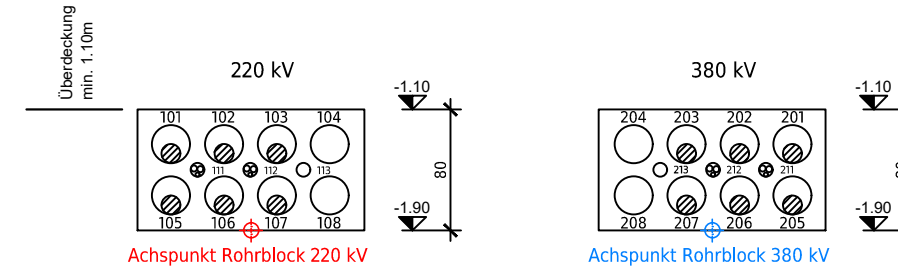
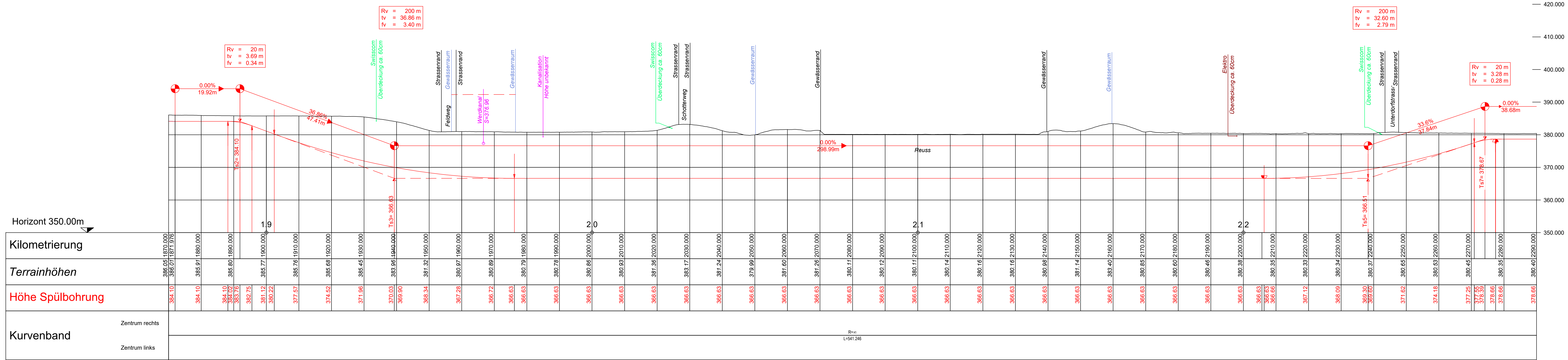
Ersteller		Ersteller Dok. Nr.			
 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		 gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich			
		EEL-13075			
		Planvorlage Nr. -			
Dokumentenart: Längenprofil		Massstab: 1:500			
Gemeinde: Rottenschwil					
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden					
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Bezau-Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH			
Abschnitt:		km 0.400 - km 0.800			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben	Beschreibung
Erstellt	ands / 04.04.2025	vost / 04.04.2025	alch / 04.04.2025		Änderung
Rev. 01	-	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-	-
Projektphase			Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren			Kabelanlagen		AutoCAD
			Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer 12131_13_13075
					Format 1260 x 297
					Sprache DE
					Blatt 01 von 01



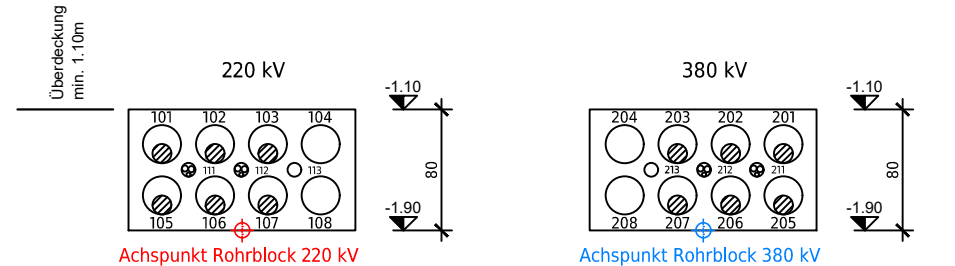
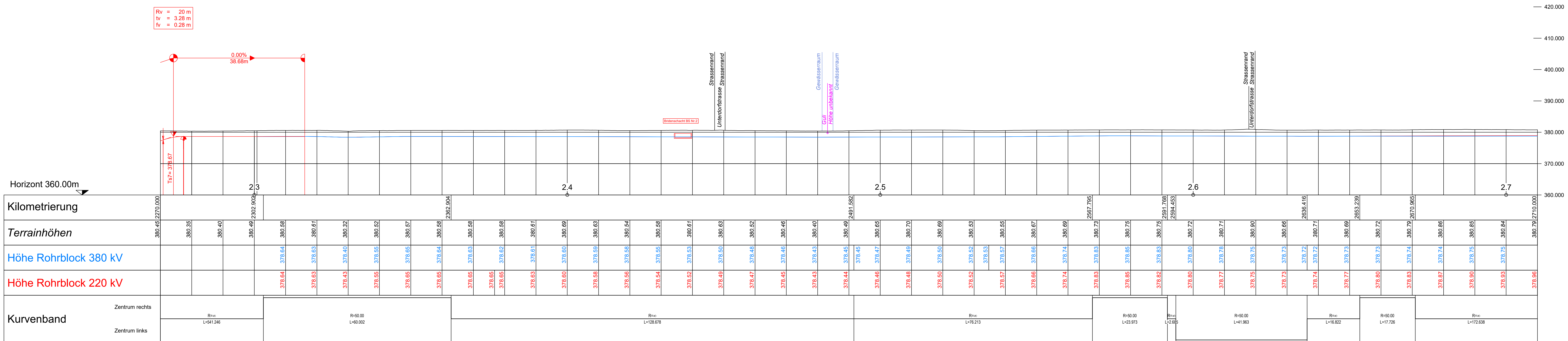
Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner		Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13076	
Dokumentenart:		Längenprofil						Massstab: 1:500	
Gemeinde:		Rottenschwil							
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden							
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden							
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen							
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH							
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH							
Abschnitt:		km 0.800 - km 1.250							
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV							
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben	Name / Datum	Beschreibung		Änderung	
Erstellt	lands / 04.04.2025	vost / 04.04.2025	alch / 04.04.2025						
Rev. 01	-	-	-						
Rev. 02	-	-	-						
Rev. 03	-	-	-						
Projektphase		Technische		Erstellung aus / Modellquelle					
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen		AutocAD					
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentationsnummer: I_12131_13_13076		Format: 1470 x 297		Sprache Blatt DE 01 von 01	



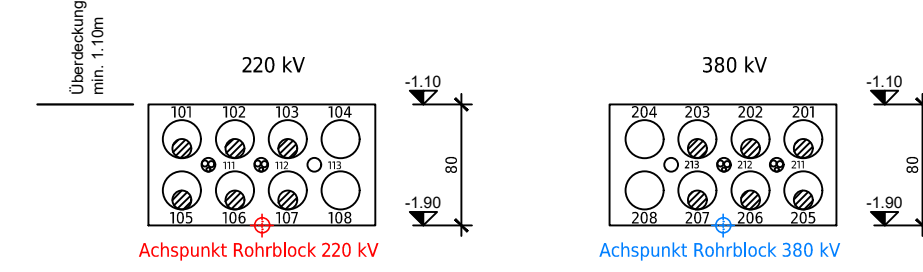
Ersteller xpo Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13078
Dokumentenart: Längenprofil		Gemeinde: Rottenschwil		Planvorlage Nr. -
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden		
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden		
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen		
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH		
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		
Abschnitt:		km 1.650 - km 1.900		
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt ands / 04.04.2025	Geprüft Name / Datum vost / 04.04.2025	Freigegeben Name / Datum alch / 04.04.2025	Beschreibung Änderung	
Rev. 01	-	-	-	
Rev. 02	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	
Projektphase Bewilligungsverfahren		Fachbereich Kabelanlagen		Entstand aus / Modellquelle AutoCAD
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer I_12131_13_13078
Format 1050 x 297		Sprache DE		Blatt 01 von 01



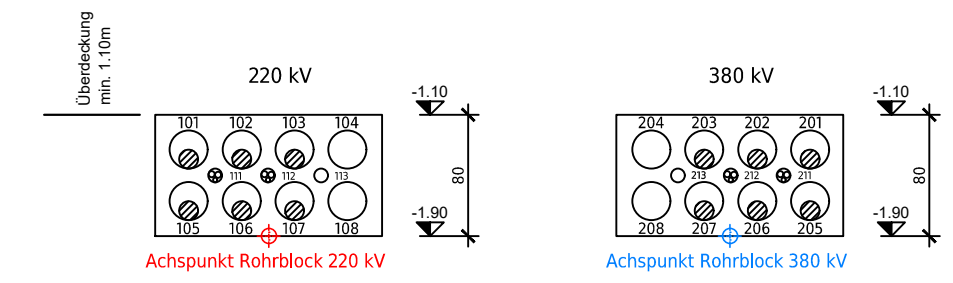
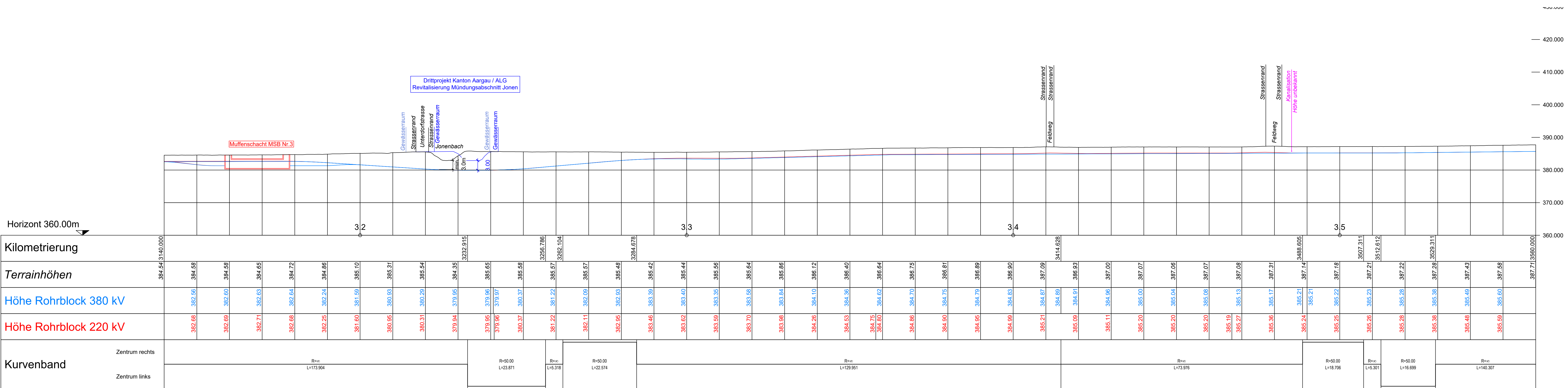
Ersteller		Ersteller Dok. Nr.	
 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		 Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	
Dokumentenart: Längenprofil		Massstab: 1:500	
Gemeinde: Rottenschwil		Planvorlage Nr. -	
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden	
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen	
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH	
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH	
Abschnitt:		km 1.900 - km 2.280	
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV	
Erstellt	Geprüft	Freigegeben	Beschreibung
Name / Datum	Name / Datum	Name / Datum	Änderung
Erstellt ands / 04.04.2025	vost / 04.04.2025	alch / 04.04.2025	
Rev. 01	-	-	-
Rev. 02	-	-	-
Rev. 03	-	-	-
Projektphase		Fachbereich	Entstand aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen	AutoCAD
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau	
		Dokumentnummer 1 12131_13_13079	Sprache DE
		Format 1260 x 297	Blatt 01 von 01



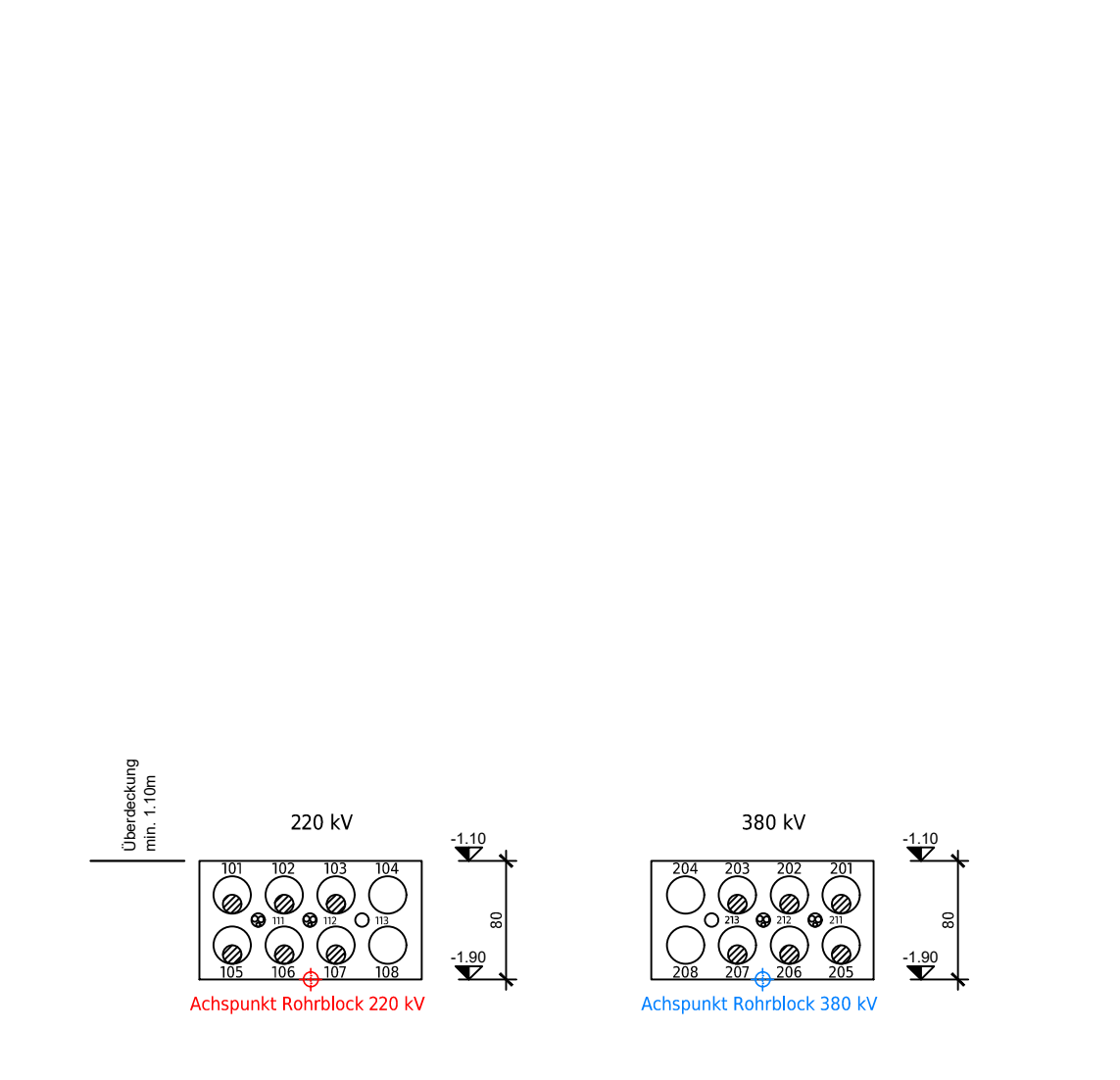
Ersteller axpo Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner gruner Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13080	
				Planvorlage Nr. -	
Dokumentenart: Längenprofil				Massstab: 1:500	
Gemeinde: Rottenschwil, Jonen					
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden					
ST745 220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden					
ST952 380-kV-Leitung Beznau-Mettlen					
ST745 220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH					
ST952 220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH					
Abschnitt: km 2.280 - km 2.700					
Betreff: 380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV					
Erstellt Name / Datum		Geprüft Name / Datum		Freigegeben Name / Datum	
Erstellt ands / 04.04.2025		vost / 04.04.2025		alch / 04.04.2025	
Rev. 01 -		-		-	
Rev. 02 -		-		-	
Rev. 03 -		-		-	
Projektphase Sewilligungsverfahren		Fachbereich Kabelanlagen		Entstand aus / Modellquelle AutoCAD	
 Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau				Dokumentennummer: I_12131_13_13080	
				Format 1260 x 297	
				Sprache Blatt DE 01 von 01	



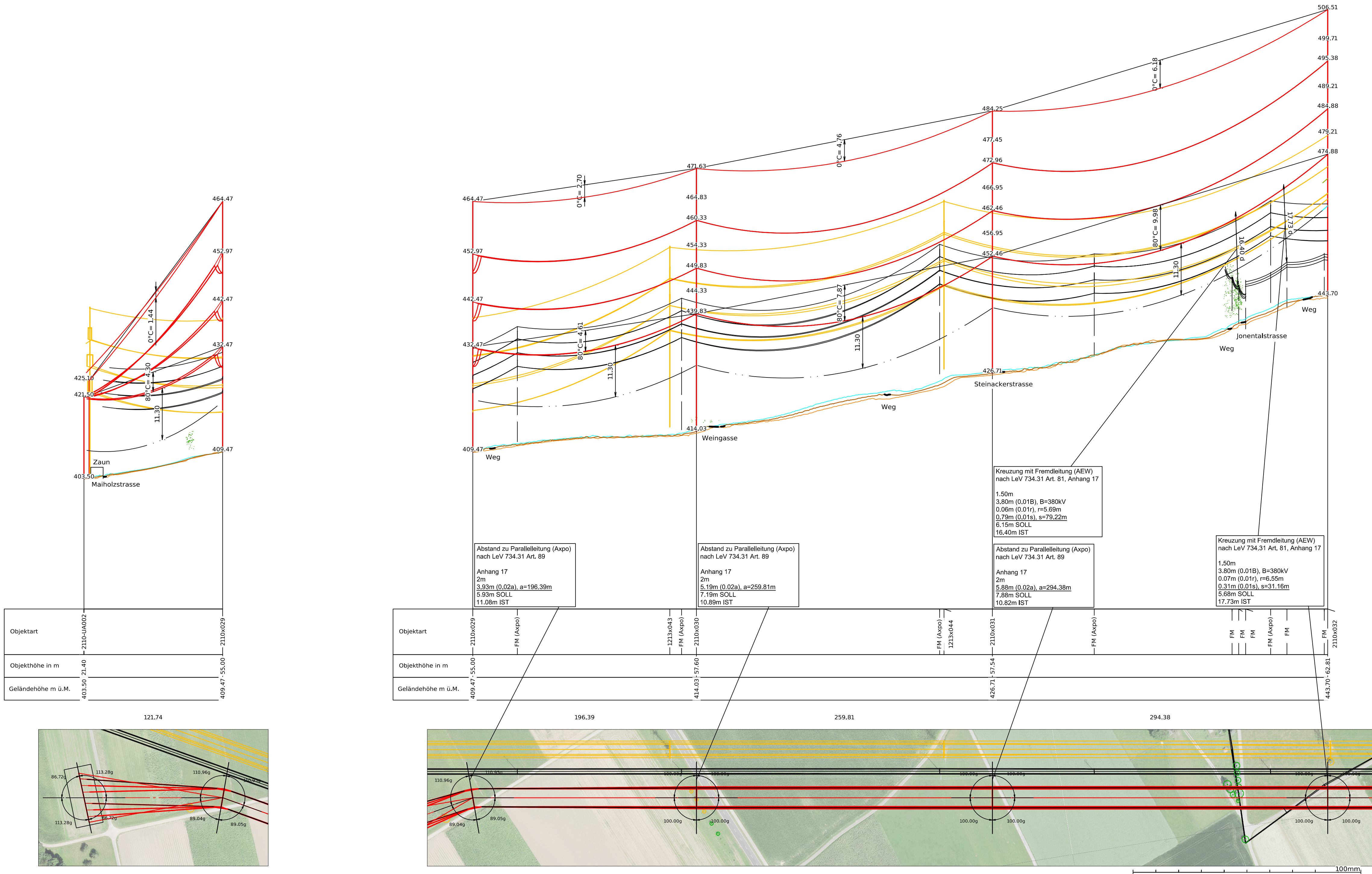
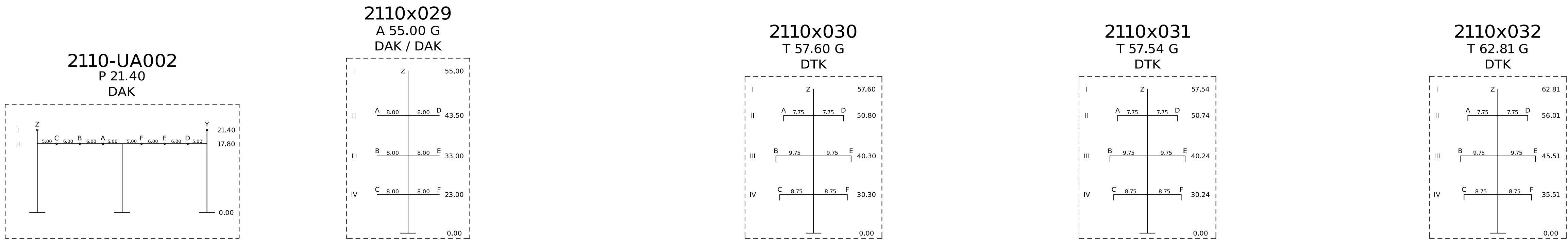
 Axiop AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		 gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr.: EEL-13081 Planvorlage Nr.: -	
Dokumentenart: Längenprofil				Massstab: 1:500	
Gemeinde: Jonen					
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden					
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH			
Abschnitt:		km 2.700 - km 3.150			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
Erstellt Name / Datum		Geprüft Name / Datum		Freigegeben Name / Datum	
Erstellt ands / 04.04.2025		Geprüft vost / 04.04.2025		Freigegeben alch / 04.04.2025	
Rev. 01 -		-		-	
Rev. 02 -		-		-	
Rev. 03 -		-		-	
Projektphase Bewilligungsverfahren		Fachbereich Kabelanlagen		Entlastet aus / Modellquelle AutoCAD	
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau			
		Dokumentennummer J-12131_13_13081			
		Format 1470 x 297		Sprache DE	
				Blatt 01 von 01	



Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner Grüner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	Ersteller Dok. Nr. EEL-13082
Dokumentenart:		Längenprofil			Planvorlage Nr. -
Gemeinde:		Jonen		Massstab: 1:500	
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH			
Abschnitt:		km 3.150 - km 3.550			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
	Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung	
Erstellt	ands / 04.04.2025	vost / 04.04.2025	alch / 04.04.2025		
Rev. 01	-	-	-	-	
Rev. 02	-	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	-	
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle	
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen		AutoCAD	
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer 12131_13_13082	
				Format 1260 x 297	Sprache DE
				Blatt 01 von 01	



 Axpo Grid AG Parkstrasse 13 CH-5401 Baden	 gruner	Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	Erschollter Dok. Nr.: EEL-13084
			Planvorlage Nr.: -
ntenart: Längenprofil			Massstab: 1:500
De: Jonen			



Abstand zum Boden nach LeV 734.31 Art. 34	Abstand zu Bäumen nach LeV 734.31 Art. 35
7.50m	1.50m
3.80m (0.01s), s ₀ =380kV	4.20m (0.01s), s ₀ =420kV
11.30m SOLL	5.70m SOLL

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

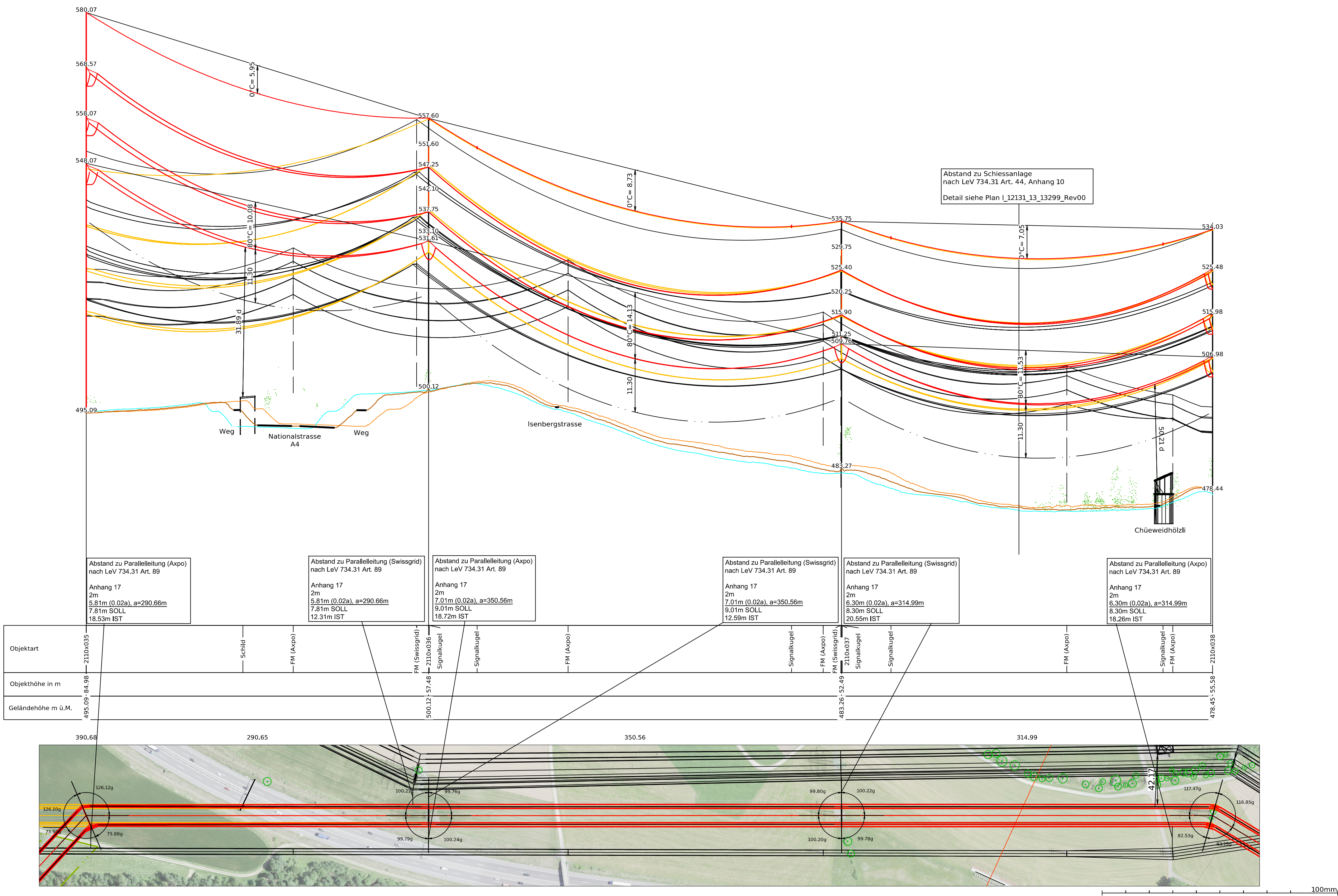
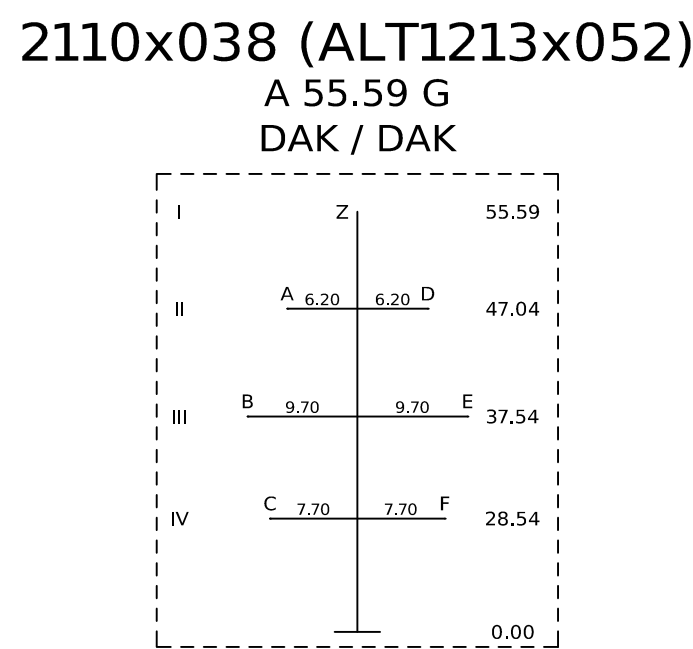
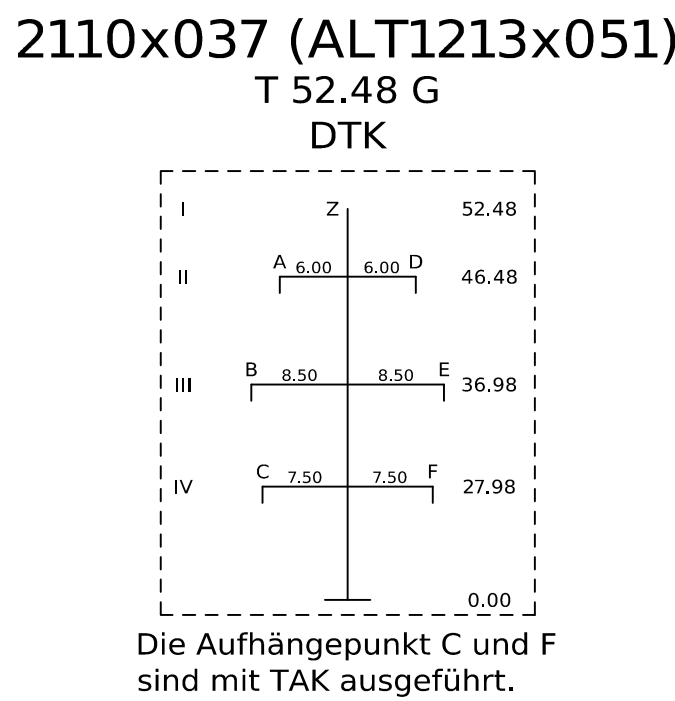
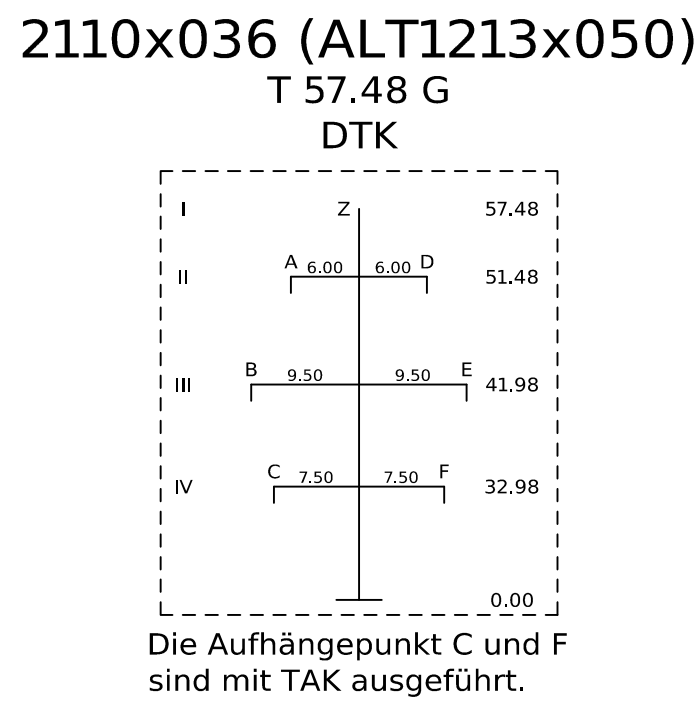
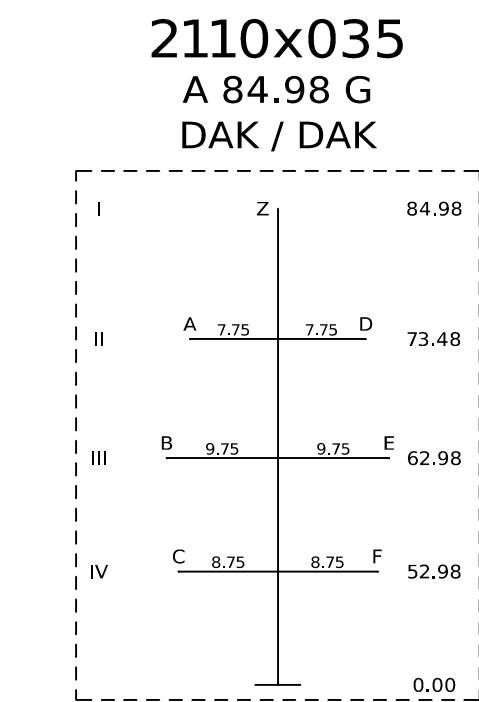
Legende zu Kettenbezeichnung:		Kettenbezeichnung für Abspannmasten: (Ankommend / Abgehend)		Kettenbezeichnung für Tragmasten:	
AK = Abspannkette		TK = Tragkette		TK = Tragkette	
DAK = Doppelabspannkette		DTK = Doppeltragkette		DTK = Doppeltragkette	
IAK = isolierte Abspannkette		ITAK = isolierte Tragabspannkette		ITAK = isolierte Tragabspannkette	
IDAK = isolierte Doppelabspannkette		IDTAK = isolierte Doppeltragabspannkette		IDTAK = isolierte Doppeltragabspannkette	

Legende zu Seiltypen							
SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	ZUS.LAST(N/m)
A	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L1	80	38.5
B	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L2	80	38.5
C	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L3	80	38.5
D	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L1	80	38.5
E	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L2	80	38.5
F	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L3	80	38.5
Z	0	1	451-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5

INFO
Die Grundlage wurde im PLS CADD berechnet.

Legende:		Legende:	
—	Bestand	—	Geländelängsschnitt Achse
—	Projekt Freileitung	—	Geländelängsschnitt Links 8.75m
—	Abbruch	—	Geländelängsschnitt Rechts 8.75m

Ersteller		 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr.: EEL-13072	
Dokumentenart: Längenprofil		Planvorlage Nr.: -		Massstab: 1:2000 / 1:500	
Gemeinde: Jönen, Ottenbach					
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Beznau - Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST746		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH			
Abschnitt:		Portal 2110-UA002 - Mast 2110x032			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben	Name / Datum
Erstellt	roke / 30.06.2025	Geprüft	wije / 30.06.2025	Freigegeben	alch / 30.06.2025
Rev. 01	-	Rev. 01	-	Rev. 01	-
Rev. 02	-	Rev. 02	-	Rev. 02	-
Rev. 03	-	Rev. 03	-	Rev. 03	-
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modifiziert	
Planungsphase		Freileitung		Civil3D	
		Bleichemattstrasse 31		Dokumentationsnummer	
		CH 5001 Aarau		I_12131_13_13072	
				Format	
				840x594	
				Sprache	
				DE	
				Blatt	
				01 von 01	



Abstand zum Boden nach LeV 734.31 Art. 34	Abstand zu Bäumen nach LeV 734.31 Art. 35
7.50m	1.50m
3.80m (0.01s ₀), s ₀ =380kV	4.20m (0.01s ₀), s ₀ =420kV
11.30m SOLL	5.70m SOLL

Legende zu Mastenbezeichnung: XYZn.nmA				
X:	Y:	Z:	Masthöhe über Boden	A:
S = Stuetzmast	E = Einstiegliger Mast	P = Portalmast	n.nn	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)	
AK = Abspannkette	TK = Tragkette
DAK = Doppelabspannkette	DTK = Doppeltragkette
IAK = isolierte Abspannkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette
IDAk = isolierte Doppelabspannkette	IDTAK = isolierte Doppeltragabspannkette

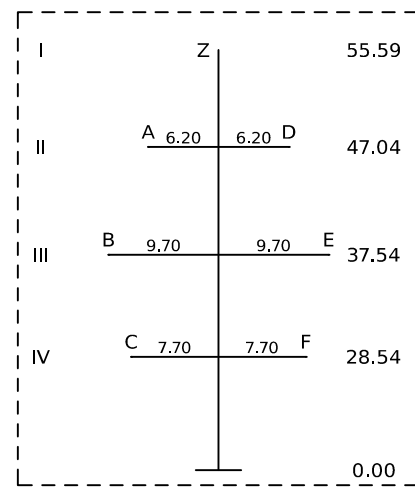
Legende zu Seiltypen									
SEIL	ART	SEILANZ.	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² @10°C	ZUS.LAST(N/m)	
A	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L1	80	38.5	20	
B	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L2	80	38.5	20	
C	220	2	1000-AAAC-D41	ST745	L3	80	38.5	20	
D	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L1	80	38.5	20	
E	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L2	80	38.5	20	
F	380	2	1000-AAAC-D41	ST952	L3	80	38.5	20	
Z	0	1	451-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43.5	20	

INFO
Die Grundlage wurde im PLS CADD berechnet.

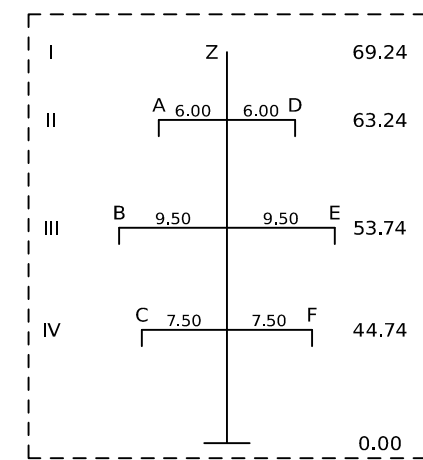
Legende:		Geländelängsschnitt Achse	
—	Bestand	—	Geländelängsschnitt Links 8.75m
—	Projekt Freileitung	—	Geländelängsschnitt Rechts 8.75m
—	Abbruch		

Ersteller Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr.: EEL-13085
Dokumentenart: Längenprofil		Planvorlage Nr.: -
Gemeinde: Affoltern am Albis, Obfelden, Ottenbach		Massstab: 1:2000 / 1:500
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden		
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden		
ST952 380-kV-Leitung Beznau - Mettlen		
ST745 220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH		
ST746 220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		
Abschnitt: Mast 2110x035 - Mast 2110x038		
Betreff: 380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum
Erstellt roke / 30.06.2025	Geprüft wije / 30.06.2025	Freigegeben alch / 30.06.2025
Rev. 01 -	-	-
Rev. 02 -	-	-
Rev. 03 -	-	-
Projektphase Plangenehmigungsverfahren		Fachbereich Freileitung
Entstand aus / Modifiziert Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Entstand aus / Modifiziert Civil3D
swissgrid		Dokumentationsnummer I_12131_13_13085
Format 840x594		Sprache DE
Blatt 01 von 01		

A 55.59 G
DAK / DAK

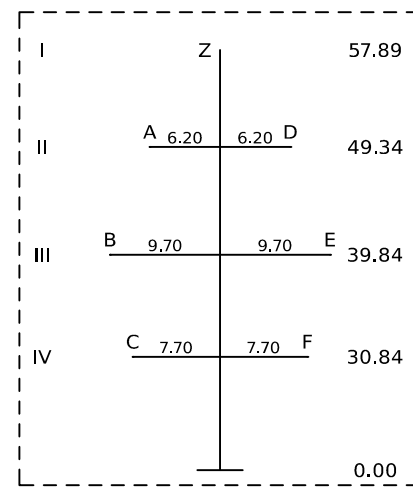


T 69.24 G
DTK

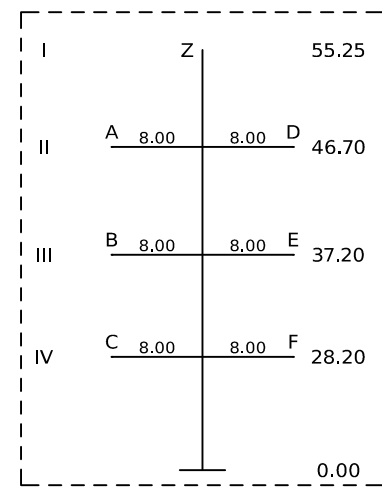


Die Aufhängepunkt C und F sind mit TAK ausgeführt.

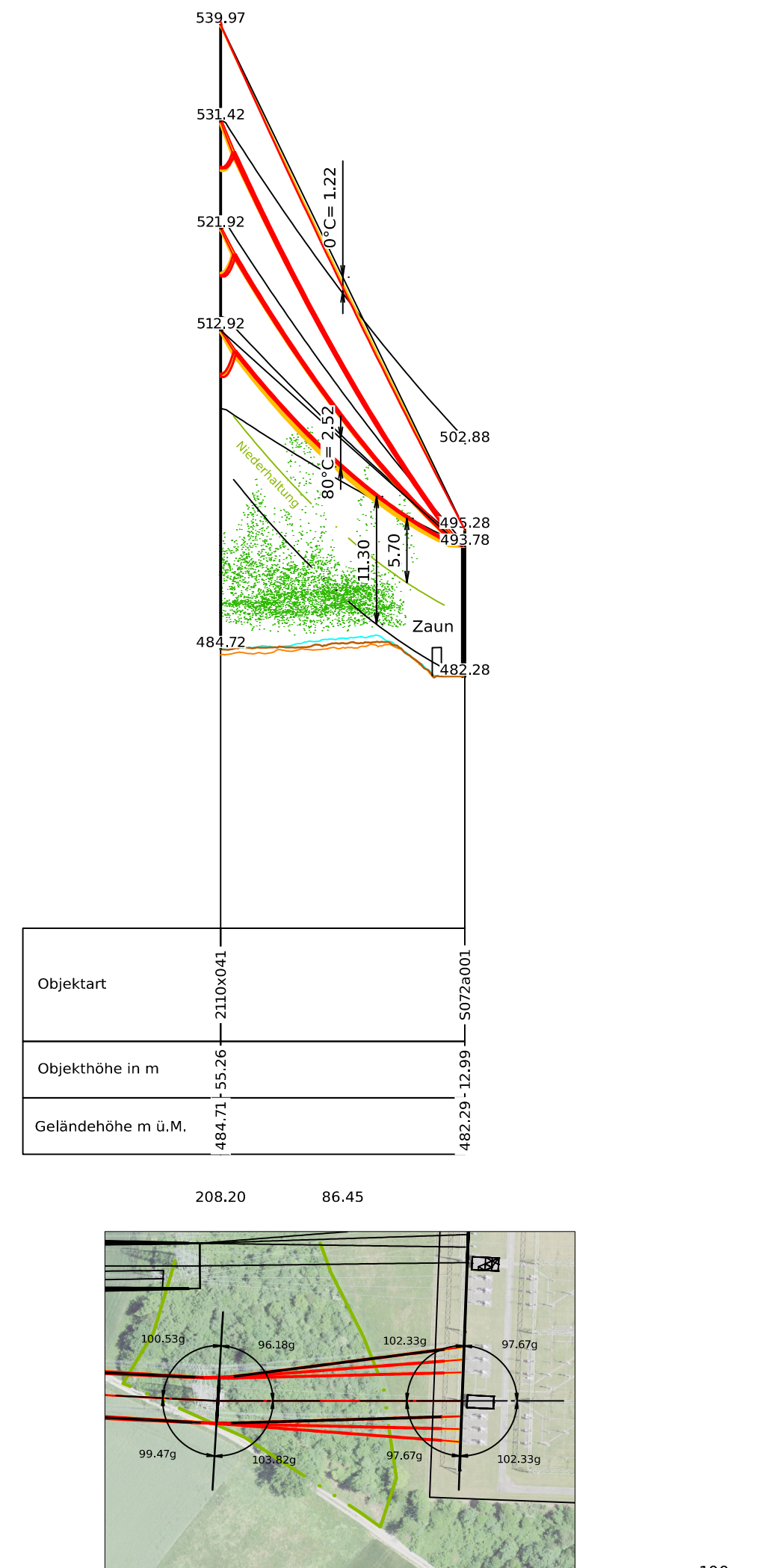
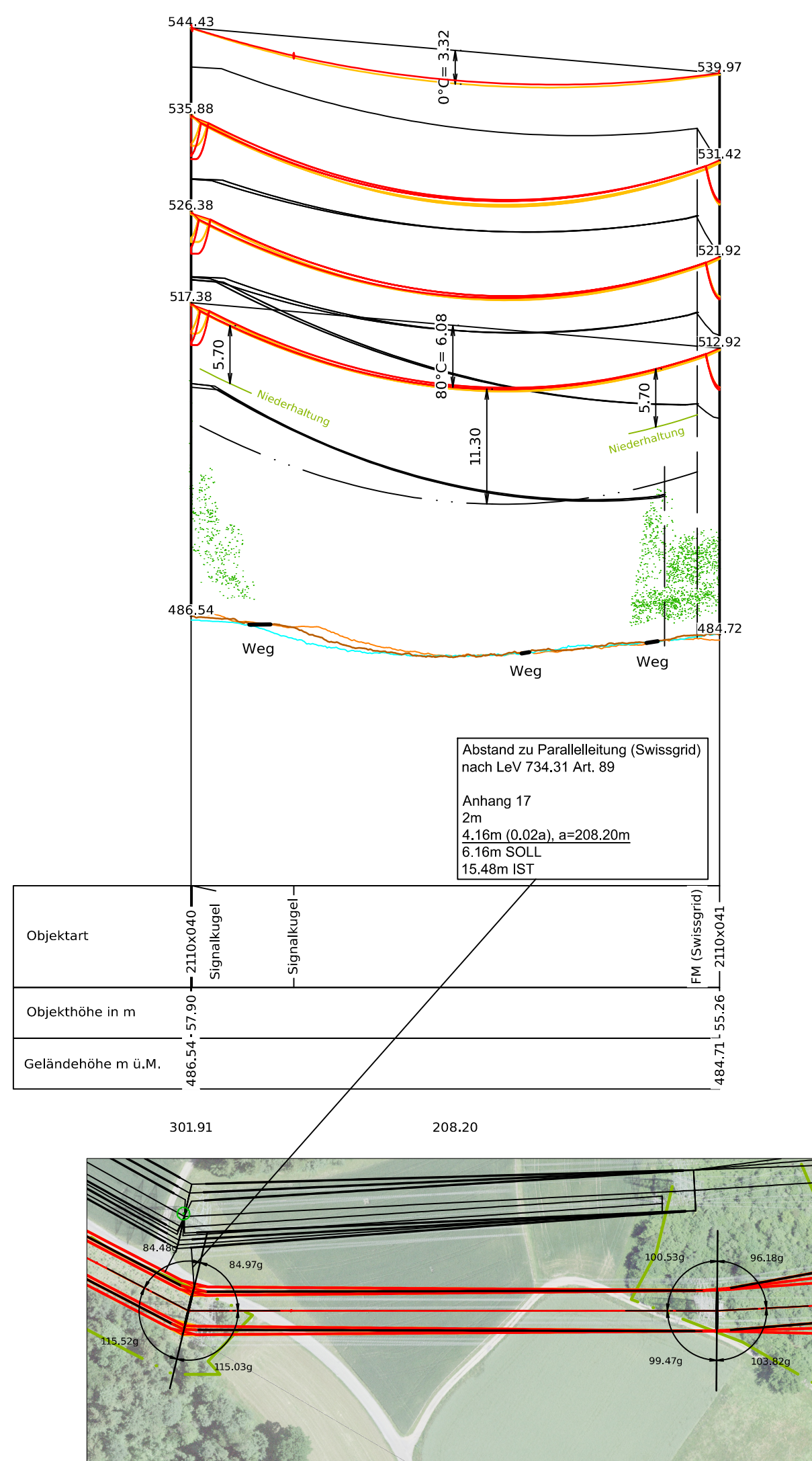
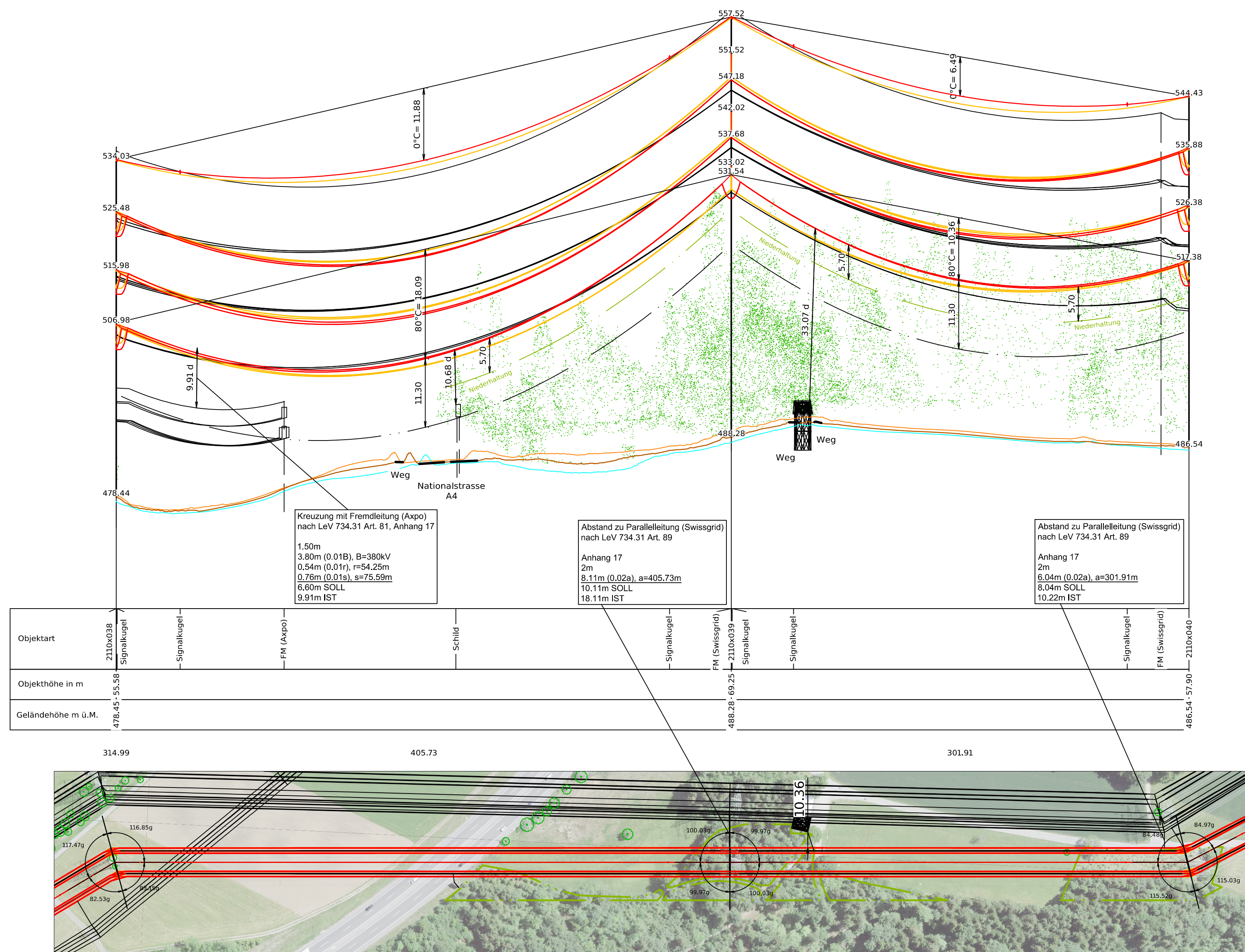
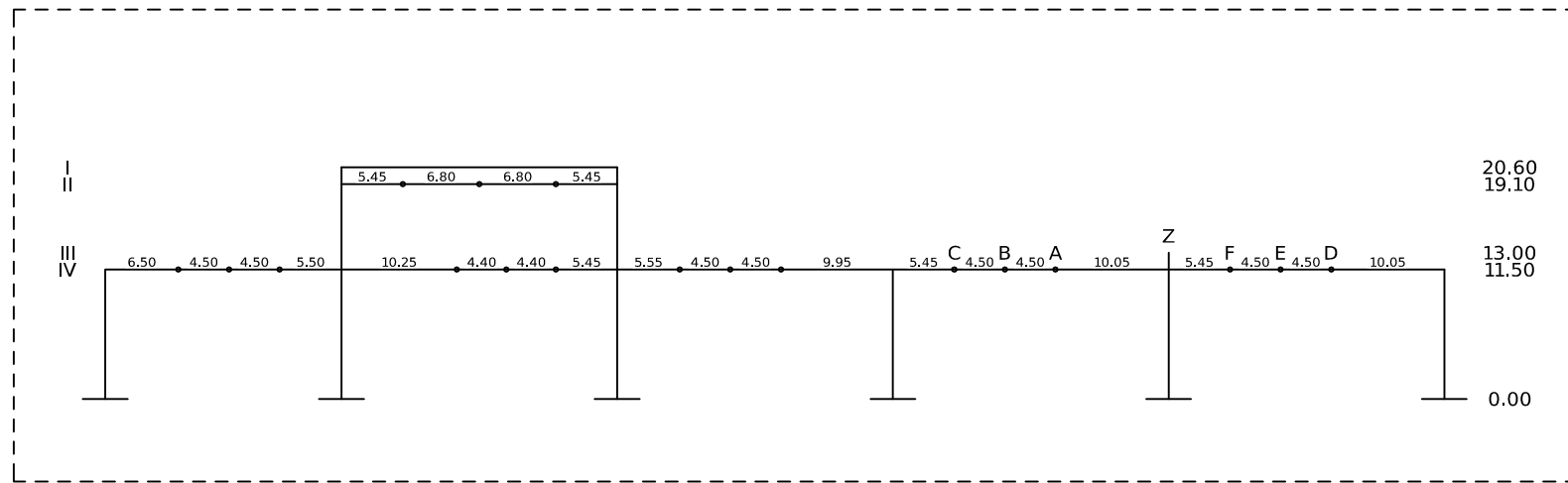
A 57.89 G
DAK / DAK



A 55.25 G
DAK / DAK



P 20.60
DAK



Abstand zum Boden nach LeV 734.31 Art. 34	Abstand zu Bäumen nach LeV 734.31 Art. 35
7.50m	1.50m
3.80m (0.01s _B), s _B =380kV	4.20m (0.01s _N), s _N =420kV
11.30m SÖLL	5.70m SÖLL

Legende zu Mastenbezeichnung: XYZn.nA				
X:	Y:	Z:	Masthöhe über Boden	A:
S = Stuetzmast	E = Einstiegliger Mast	P = Portalmast	n.nn	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: (Ankommt / Abgehend)	Kettenbezeichnung für Tragmasten:
AK = Abspannkette	TK = Tragkette
DAK = Doppelabspannkette	DTK = Doppeltragkette
IAK = isolierte Abspannkette	ITAK = isolierte Tragabspannkette
iDAK = isolierte Doppelabspannkette	iDTAK = isolierte Doppeltragabspannkette

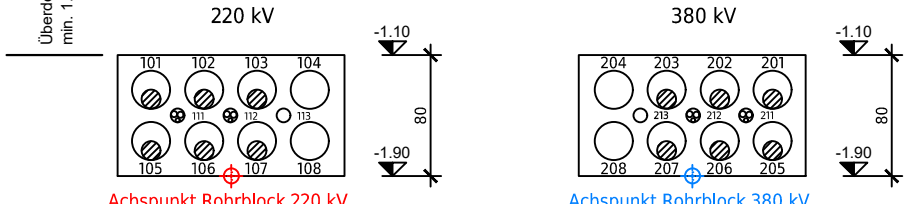
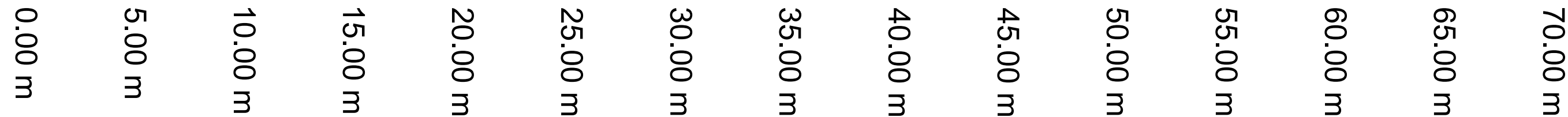
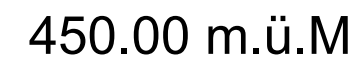
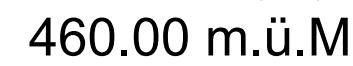
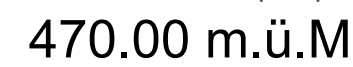
Legende zu Seiltypen								
SEIL	ART	SEILANZ	SEILTYP / QUERSCHNITT	STROMKR.BEZ.	SEIL PHASE	AUSL.TEMP.	N/mm² @ 10°C	ZUS.LAST(N/m)
A	220	2	1000-AAAC-D41	57745	L1	80	38,5	20
B	220	2	1000-AAAC-D41	57745	L2	80	38,5	20
C	220	2	1000-AAAC-D41	57745	L3	80	38,5	20
D	380	2	1000-AAAC-D41	57952	L1	80	38,5	20
E	380	2	1000-AAAC-D41	57952	L2	80	38,5	20
F	380	2	1000-AAAC-D41	57952	L3	80	38,5	20
Z	0	1	451-AAAC-D29 OPGW-144F	2110	ES	0	43,5	20

INFO
Die Grundlage wurde im PLS CADD berechnet.

Legende:

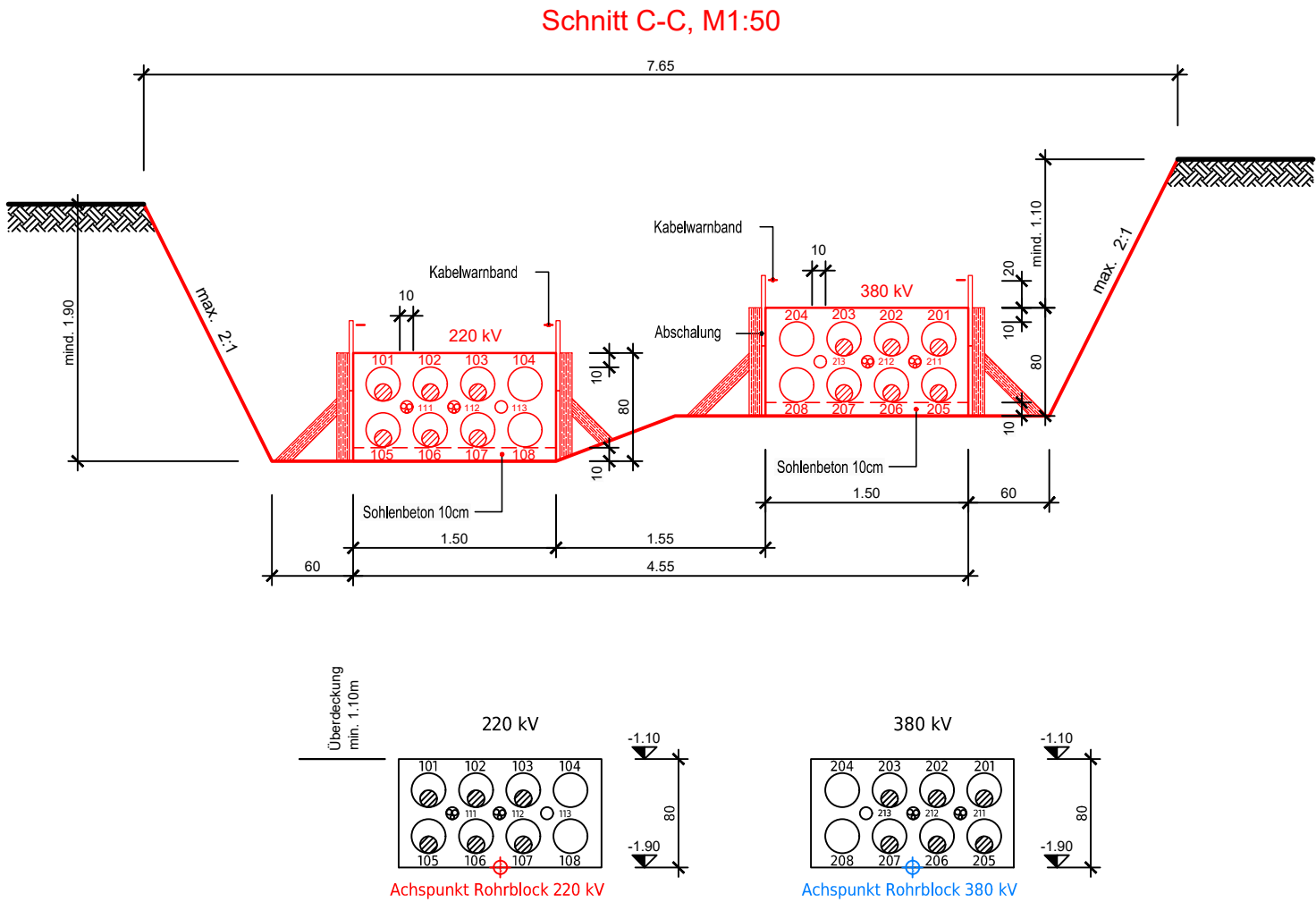
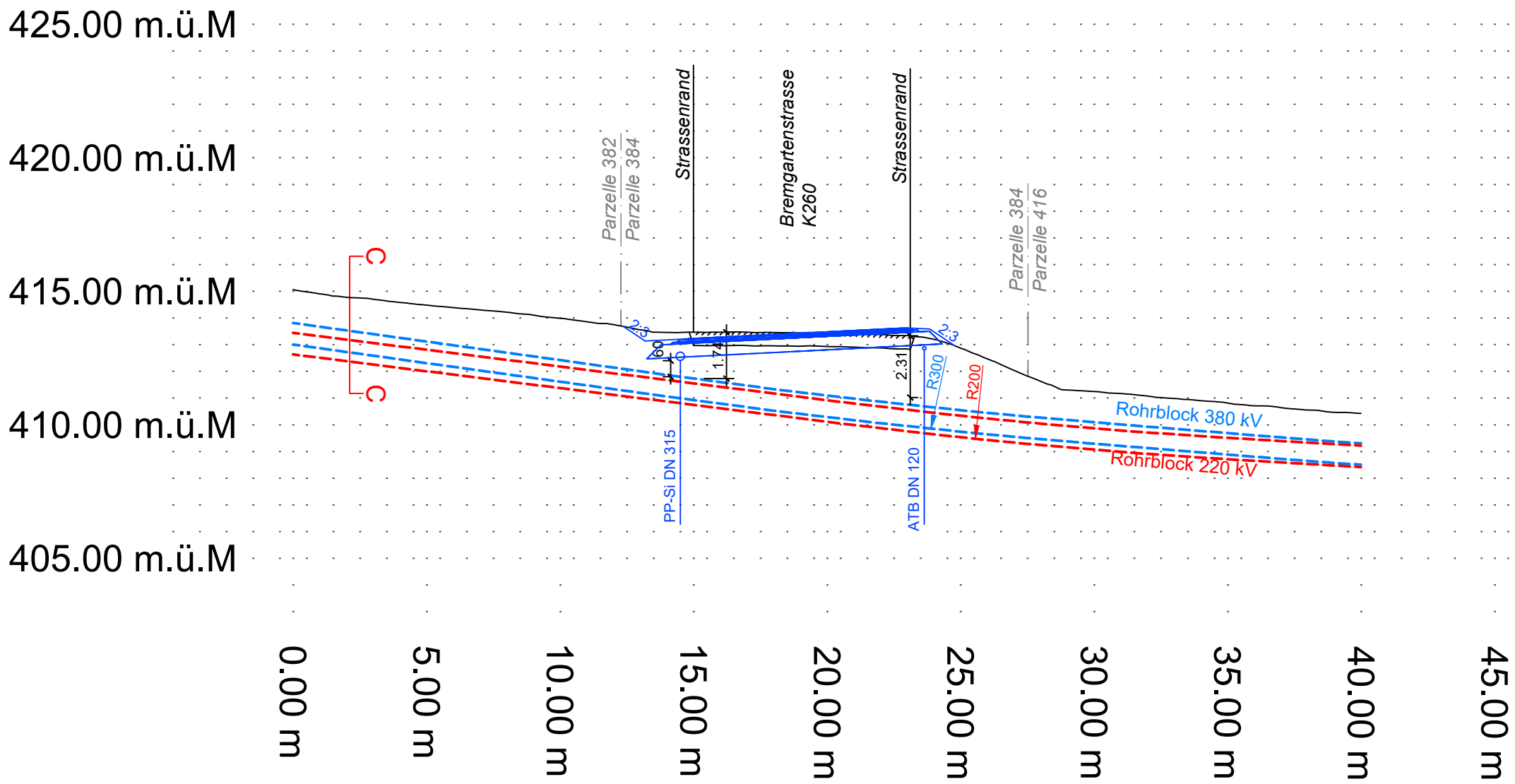
	Bestand		Geländelängsschnitt Achse
	Projekt Freileitung		Geländelängsschnitt Links 8.75m
	Abbruch		Geländelängsschnitt Rechts 8.75m

Eintride		 Xpoo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Einreider Ort, Nr. EEL-13086 Planvorlage Nr.:	
Dokumentenart: Längenprofil				Masstab: 1:2000 / 1:500	
Gemeinde: Affoltern am Albis, Obfelden					
Anlage / Trasseee: TR2110 Niederwül - Obfelden ST745 220-kV-Leitung Niederwül - Obfelden ST952 380-kV-Leitung Bezau - Mettlen ST745 220-kV-Leitung Niederwül - Obfelden (Reuss West) ABRBRUCH ST746 220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABRBRUCH Abschneitt: Mast 2110x038 - Portal S072a001 Betreff: 380-/220-kV, Niederwül - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV					
Erstellt Name / Datum		Geprüft Name / Datum		Freigegeben Name / Datum	
Erstellt roke / 30.06.2025		wije / 30.06.2025		alch / 30.06.2025	
Rev. 01 -		-		-	
Rev. 02 -		-		-	
Rev. 03 -		-		-	
Freigegeben Plangenehmigungsverfahren				Freigegeben Freileitung	
				Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau	
				Einreider Name / Modellvorlage CVID5D Dokumentennummer: L12153_13_13086 Format 1605dx594	
				Sprache DE Blatt 01 von 01	



— Bestand - - - - - Projekt Kabelleitung — Drittprojekt

Ersteller  Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		 gruner		Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13300	
					Planvorlage Nr. -		
Dokumentenart: Längenprofil					Massstab: 1:200		
Gemeinde: Besenbüren							
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden							
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden					
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen					
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH					
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH					
Abschnitt:		Querung Strasse K359					
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV					
	Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung			
Erstellt	ands / 04.04.2025	vost / 04.04.2025	alch / 04.04.2025				
Rev. 01	-	-	-	-			
Rev. 02	-	-	-	-			
Rev. 03	-	-	-	-			
Projektphase Bewilligungsverfahren			Fachbereich Kabelanlagen		Entstand aus / Modellquelle AutoCAD		
 swissgrid			Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer I_12131_13_13300		
					Format 630 x 297		
					Sprache DE		Blatt 01 von 01



Legende:

— Bestand - - - - - Projekt Kabelleitung — Drittprojekt

Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner 		Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13301	
								Planvorlage Nr. -	
Dokumentenart: Längenprofil							Massstab: 1:200		
Gemeinde: Rottenschwil									
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden							
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden							
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen							
ST745		220-kV-Leitung Niederwil Obfelden (Reuss West) ABBRUCH							
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH							
Abschnitt:		Querung Strasse K260							
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV							
	Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung					
Erstellt	ands / 04.04.2025	vost / 04.04.2025	alch / 04.04.2025						
Rev. 01	-	-	-	-					
Rev. 02	-	-	-	-					
Rev. 03	-	-	-	-					
Projektphase Bewilligungsverfahren			Fachbereich Kabelanlagen			Entstand aus / Modellquelle AutoCAD			
			Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau			Dokumentennummer I_12131_13_13301			
						Format 630 x 297		Sprache DE	

