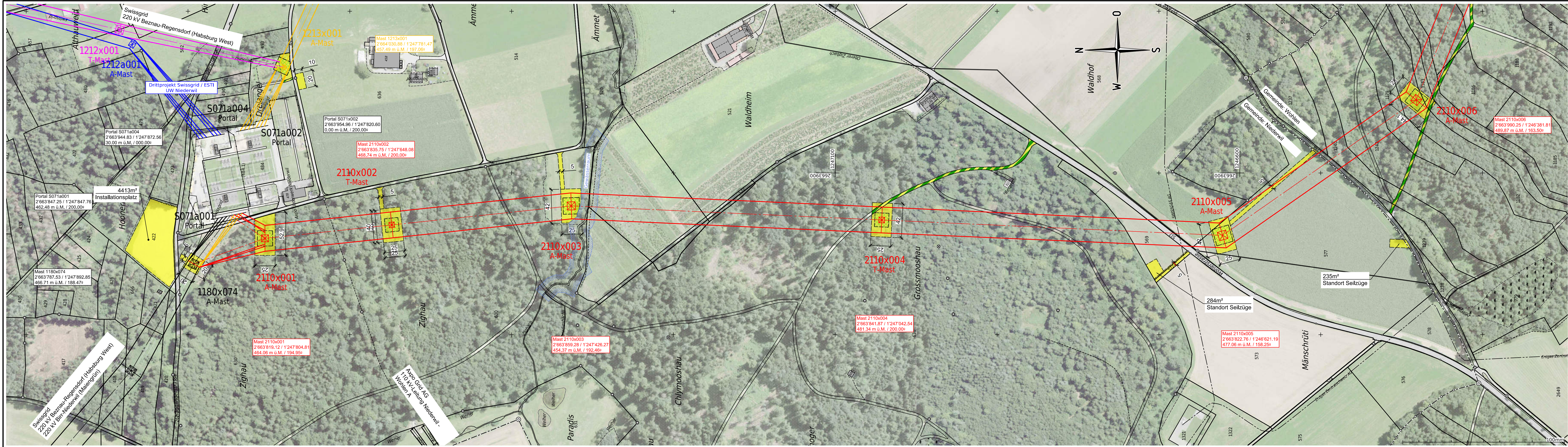
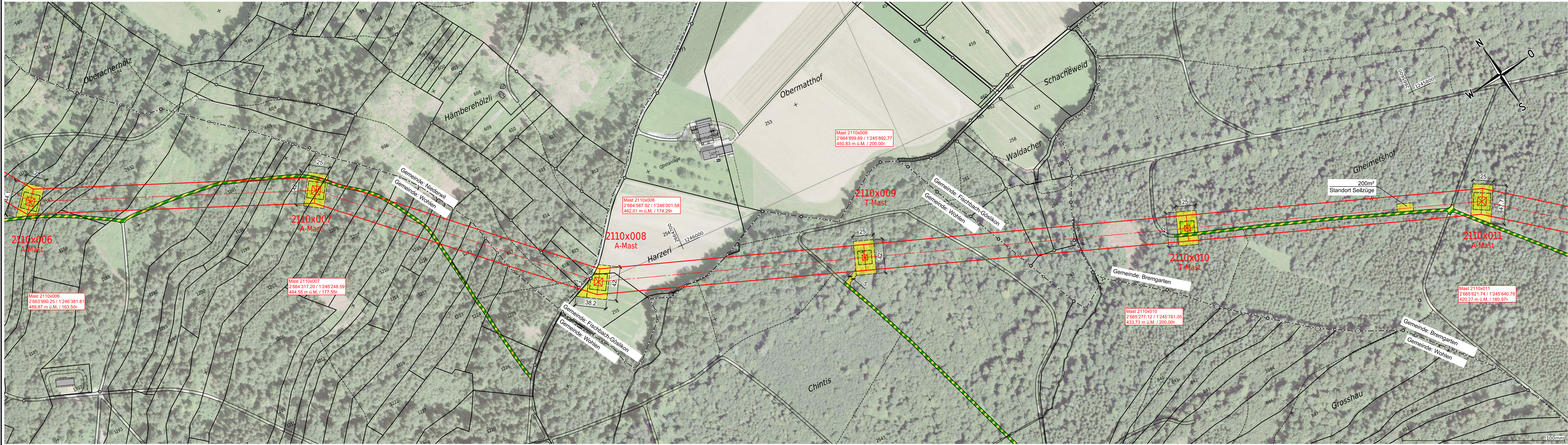




Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
Erdseil:	Swissgrid	2x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F		

Legende:	
	Bestand
	Projekt Freileitung
	Projekt Kabelleitung
	Abbruch
	Projekt Dritte (Swissgrid)
	Projekt-Dritte Abbruch (Swissgrid)
	Baustellenbereich
	temp. genutzte Fläche befestigt
	temp. genutzte Fläche unbefestigt

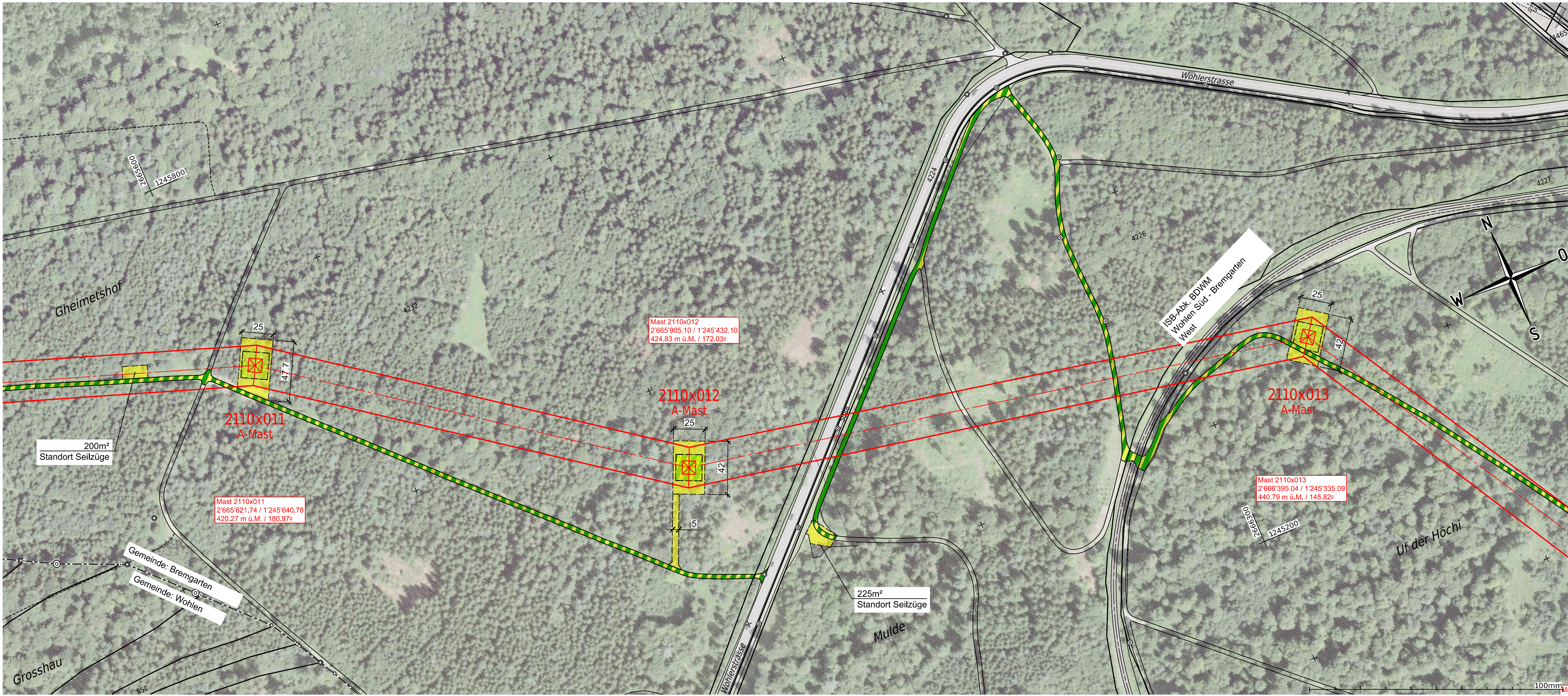
Ersteller		 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13034		
Dokumentenart:		Situationsplan		Planvorlage Nr. -		
Gemeinde:		Niederwil, Wohlen		Massstab: 1:2000		
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden				
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden				
ST952		380-kV-Leitung Beznau - Mettlen				
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH				
ST746		220-kV-Leitung Obfelden - Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH				
Abschnitt:		Portal Nr. S071a001 - Mast Nr. 2110x006				
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV				
Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung			
Erstellt roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025				
- rev. 01	-	-	-			
- rev. 02	-	-	-			
- rev. 03	-	-	-			
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle		
Bewilligungsverfahren		Leitungsbau		AutoCAD		
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer: 112131_13_13034		
				Format: A4 x A0	Sprache: DE	Blatt: 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3~
Betriebsspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3~
Leiterseil:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3~
	Swissgrid 220 kV 50 Hz 3~
Erdisel:	Swissgrid 3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41
	Swissgrid 3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41
	Swissgrid 2x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F

Legende:	
Bestand	
Projekt Freileitung	
Projekt Kabelleitung	
Abbruch	
Baustellenbereich	
temp. genutzte Fläche befestigt	
temp. genutzte Fläche unbefestigt	

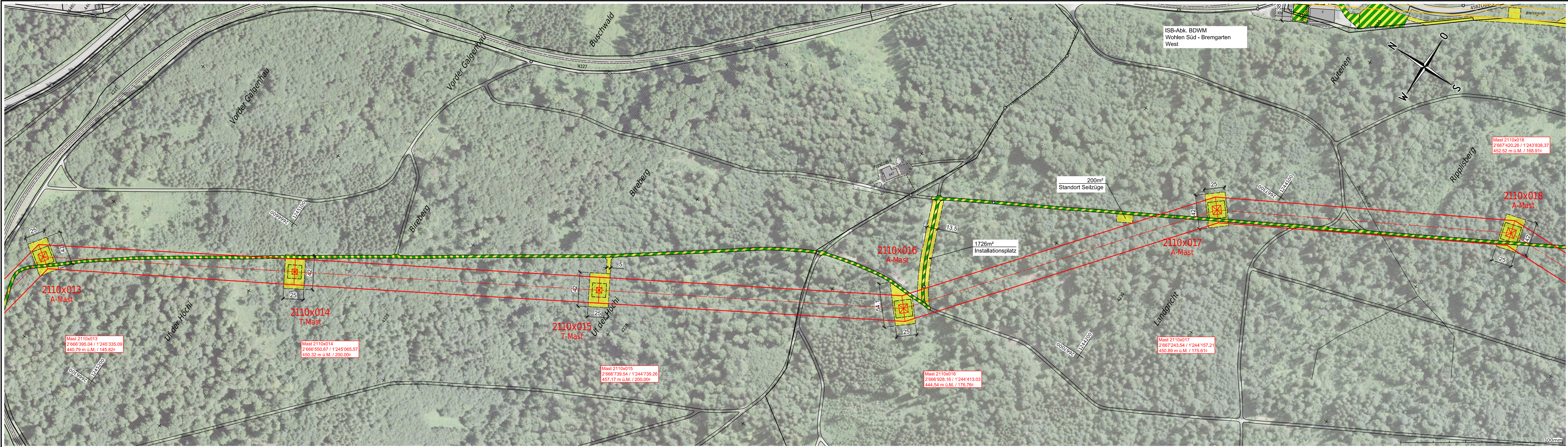
Ersteller	Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	Ersteller Dok. Nr.	EEL-13035
Gemeinde:	Bremgarten, Fischbach-Göslikon, Niederwil, Wohlen	Planvorlage Nr.	-
Dokumentenart:	Situationsplan	Massstab:	1:2000
Anlage / Trasse:	TR2110 Niederwil - Obfelden		
ST745	220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden		
ST952	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 Nr. 2110x006 - Mast Nr. 2110x011		
Betreff:	380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum
Rev. 01	roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025
Rev. 02	-	-	-
Rev. 03	-	-	-
Projektphase	Fachbereich	Entstand aus / Modellquelle	
Bewilligungsverfahren	Leitungsbau	AutoCAD	
swissgrid	Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau	Dokumentnummer	L12131_13_13035
		Format	A4 x A0
		Sprache	DE
		Blatt	01 von 01



Name der Partnerleitung:	-				
Nennspannung:	Swissgrid	420/380	kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380	kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380	kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220	kV	50 Hz	3 ~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41			
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41			
Erdseil:	Swissgrid	2x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F			

Legende:			
—	Bestand		Baustellenbereich
—	Projekt Freileitung		temp. genutzte Fläche befestigt
- - -	Projekt Kabelleitung		temp. genutzte Fläche unbefestigt
—	Abbruch		

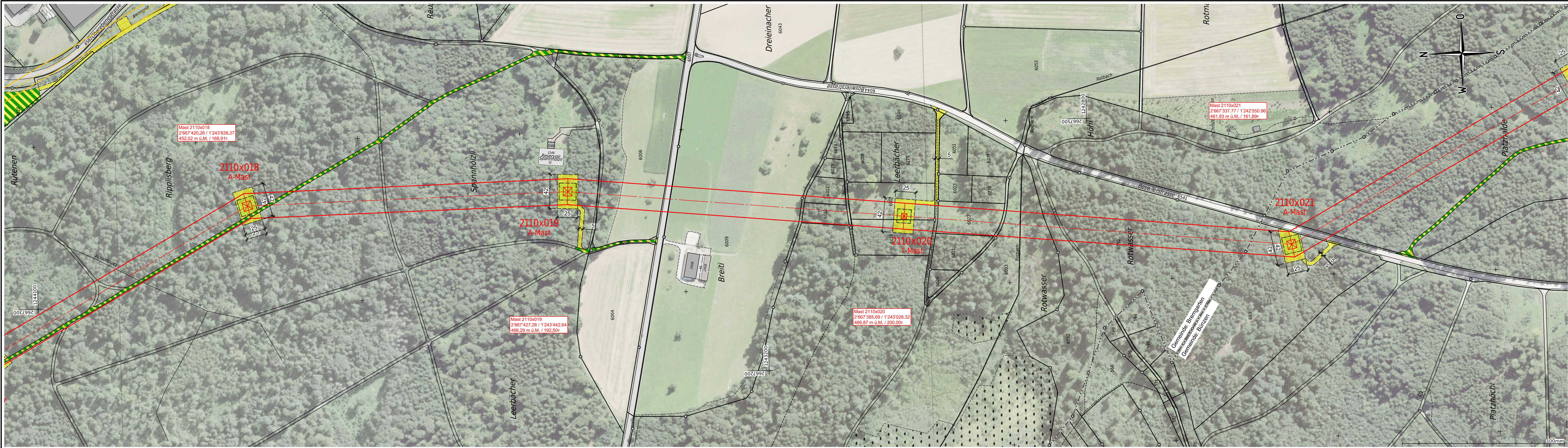
Ersteller		Axp Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13036
Dokumentenart:		Situationsplan		Planvorlage Nr. -
Gemeinde:		Bremgarten, Wohlen		Massstab: 1:2000
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden		
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden		
ST952		380-kV-Leitung Beznau - Mettlen		
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH		
ST746		220-kV-Leitung Obfelden - Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		
Abschnitt:		Mast Nr. 2110x011 - Mast Nr. 2110x013		
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben
Erstellt	roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025	alch / 30.06.2025
Rev. 01	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren		Leitungsbau		AutoCAD
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer L_12131_13_13036
Format		A4 x A1		Sprache DE
				Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
Erdseil:	Swissgrid	2x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F		

Legende:		
—	Bestand	
—	Projekt Freileitung	Baustellenbereich
- - -	Projekt Kabelleitung	temp. genutzte Fläche befestigt
—	Abbruch	temp. genutzte Fläche unbefestigt

		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13037	
				Planvorlage Nr. -	
Dokumentenart: Situationsplan				Massstab: 1:2000	
Gemeinde: Bremgarten					
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 Nr. 2110x013 - Mast Nr. 2110x018			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
Erstellt	Geprüft	Freigegeben	Beschreibung		
Name / Datum	Name / Datum	Name / Datum	Änderung		
Erstellt	roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025		
Rev. 01	-	-	-		
Rev. 02	-	-	-		
Rev. 03	-	-	-		
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle	
Bewilligungsverfahren		Leitungsbau		AutoCAD	
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer L12131_13_13037	
				Format A4 x A0	Sprache DE
					Blatt 01 von 01



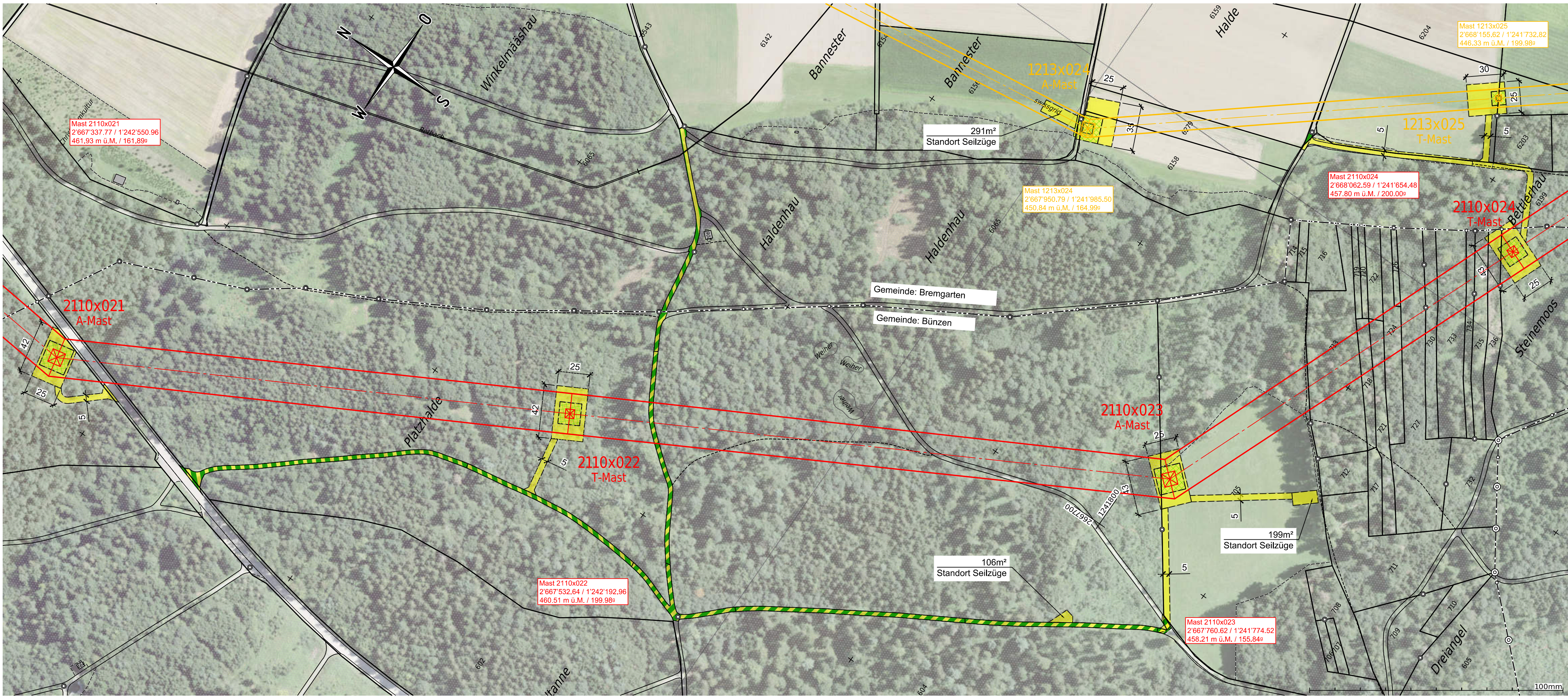
Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
Erdseil:	Swissgrid	2x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F		

Legende:		
—	Bestand	
—	Projekt Freileitung	Baustellenbereich
- - -	Projekt Kabelleitung	temp. genutzte Fläche befestigt
—	Abbruch	temp. genutzte Fläche unbefestigt

Ersteller	 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	Ersteller Dok. Nr. EEL-13038
Dokumententart:	Situationsplan	Planvorlage Nr. -
Gemeinde:	Bremgarten, Bünzen	Massstab: 1:2000

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 Nr. 2110x018 - Mast Nr. 2110x021
Betreff:	380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV

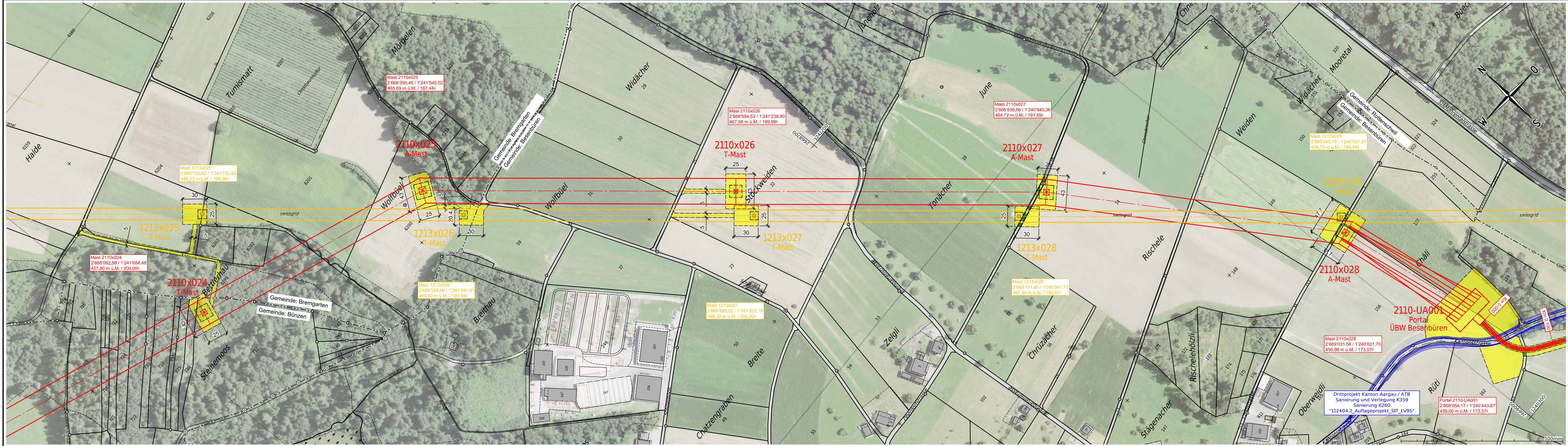
Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung
Erstellt roke / 30.06.2025	Geprüft wije / 30.06.2025	Freigegeben alch / 30.06.2025	
Rev. 01	-	-	-
Rev. 02	-	-	-
Rev. 03	-	-	-
Projektphase Bewilligungsverfahren	Fachbereich Leitungsbau	Entstand aus / Modellquelle AutoCAD	
 Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer L12131_13_13038	Sprache DE
		Format A4 x A0	Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
Erdseil:	Swissgrid	2x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F		

Legende:		
	Bestand	
	Projekt Freileitung	Baustellenbereich
	Projekt Kabelleitung	temp. genutzte Fläche befestigt
	Abbruch	temp. genutzte Fläche unbefestigt

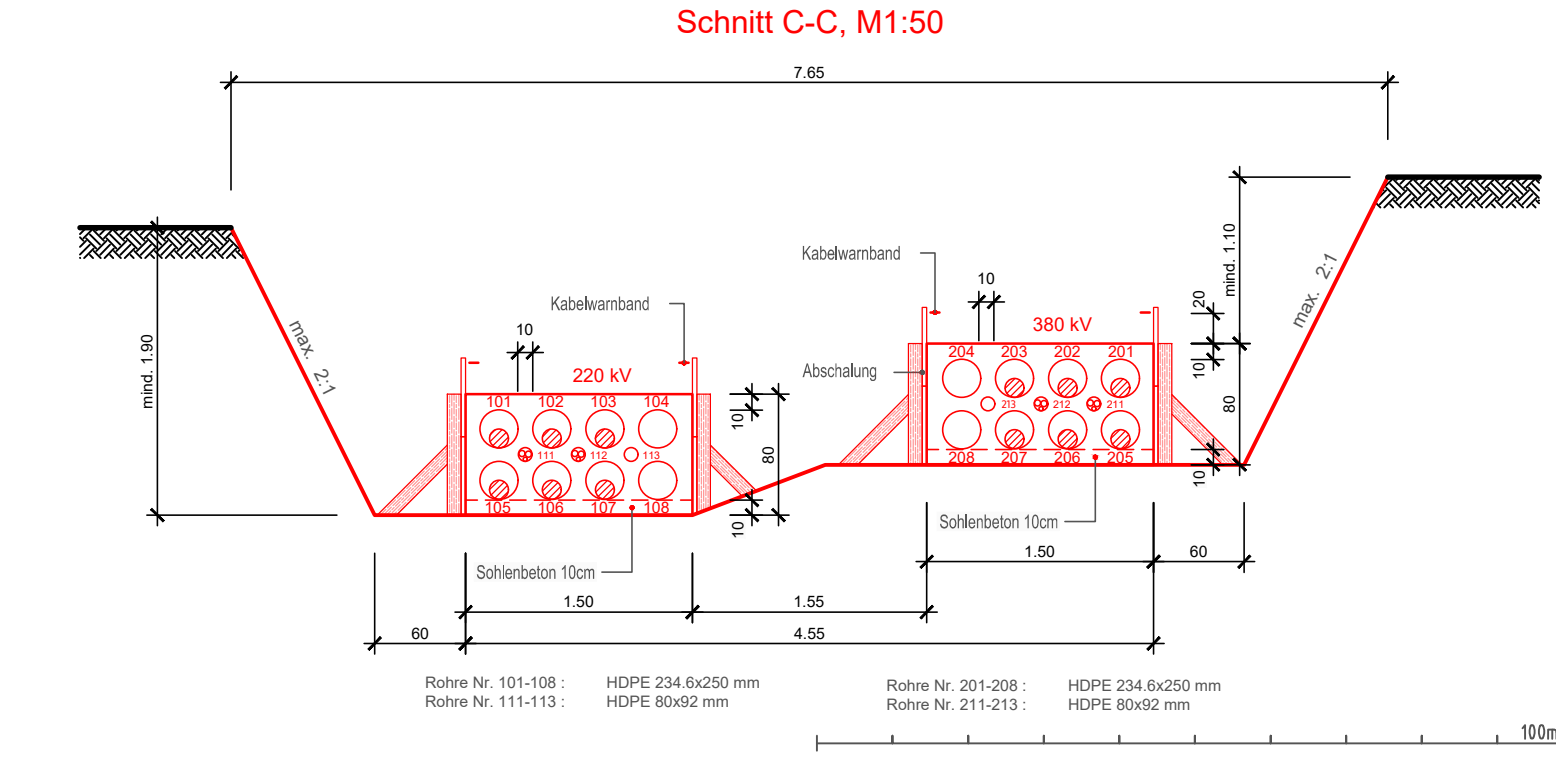
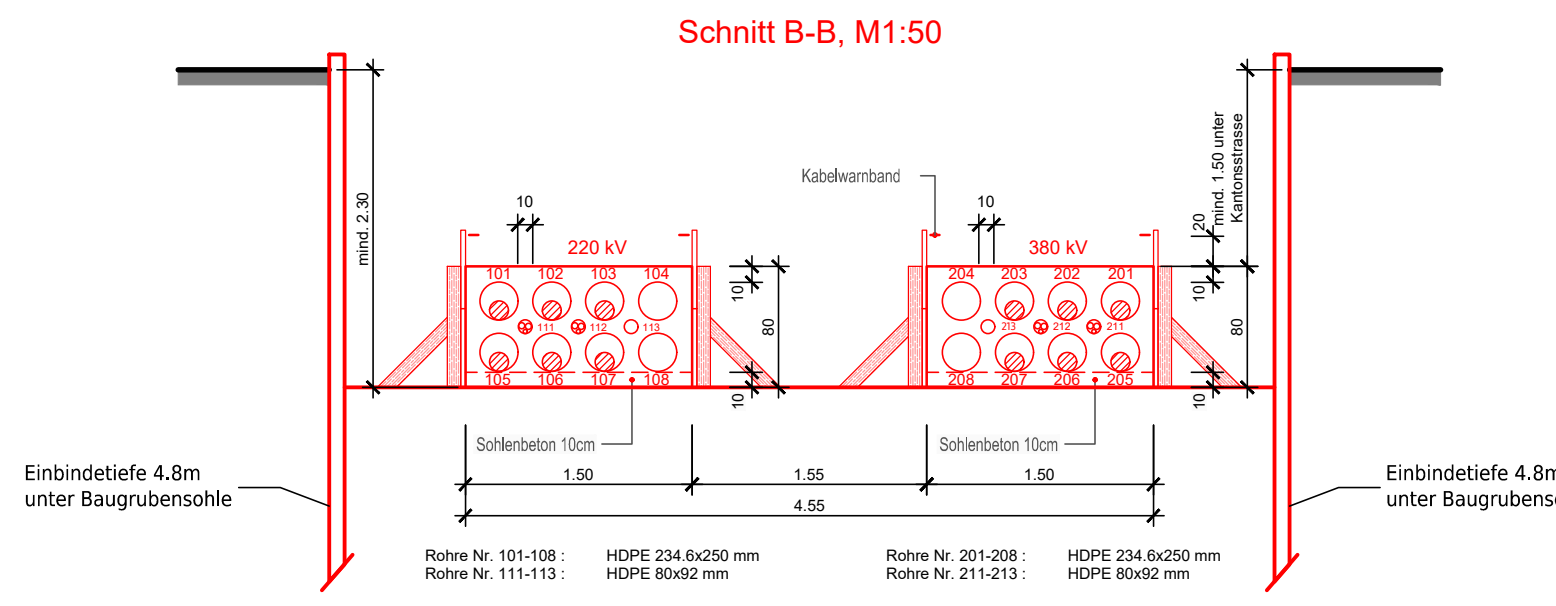
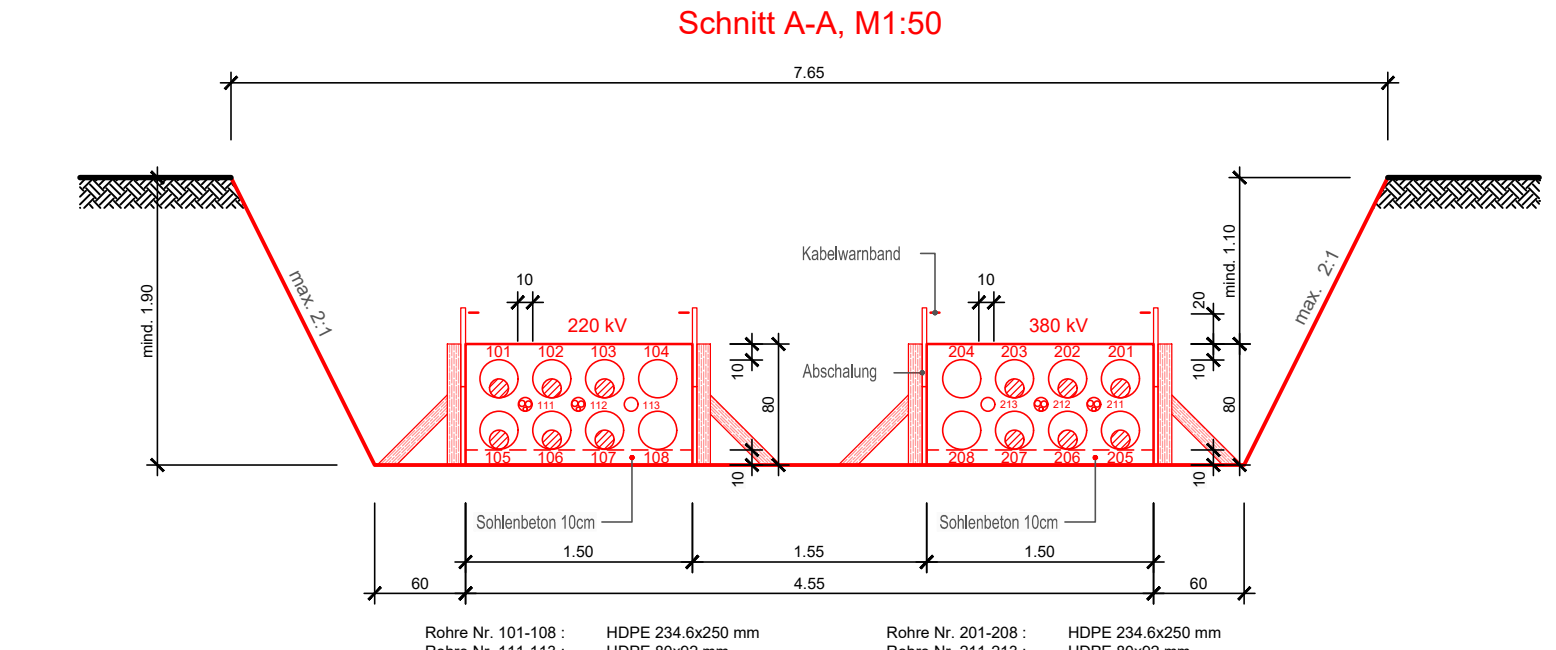
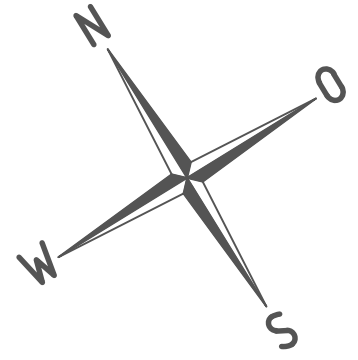
Ersteller		 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13039	
Dokumentenart:		Situationsplan		Planvorlage Nr. -	
Gemeinde:		Besenbühren, Bremgarten, Bünzen		Massstab: 1:2000	
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Bezau - Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST746		220-kV-Leitung Obfelden - Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH			
Abschnitt:		Mast Nr. 2110x021 - Mast Nr. 2110x024			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
	Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung	
Erstellt	roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025		
Rev. 01	-	-	-	-	
Rev. 02	-	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	-	
Projektphase Bewilligungsverfahren			Fachbereich Leitungsbau		Entstand aus / Modellquelle AutoCAD
			Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer L_12131_13_13039
Format A4 x A1			Sprache DE		Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3 ~
Leiterseil:	Swissgrid 3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41
Erdseil:	Swissgrid 2x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F

Legende:	
Bestand	
Projekt Freileitung	
Projekt Kabelleitung	
Abbruch	
Projekt-Dritte (Kt. AG)	
Baustellenbereich	
temp. genutzte Fläche befestigt	
temp. genutzte Fläche unbefestigt	

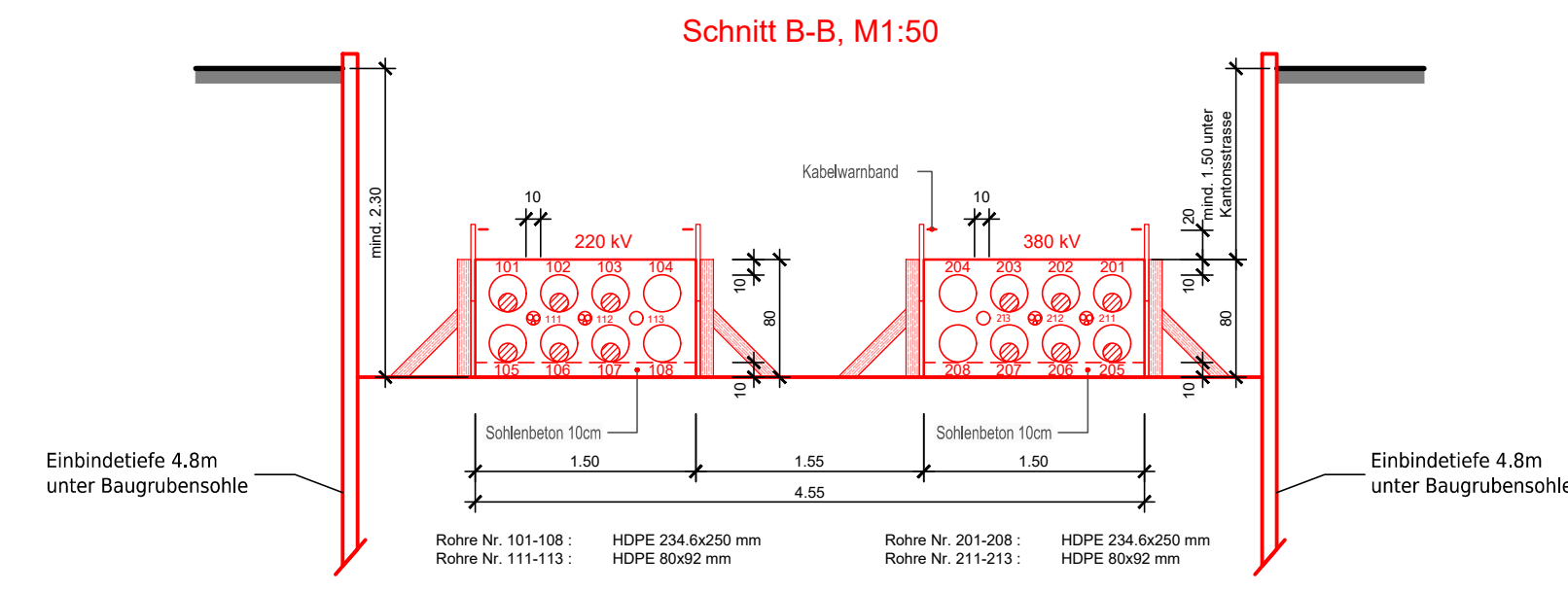
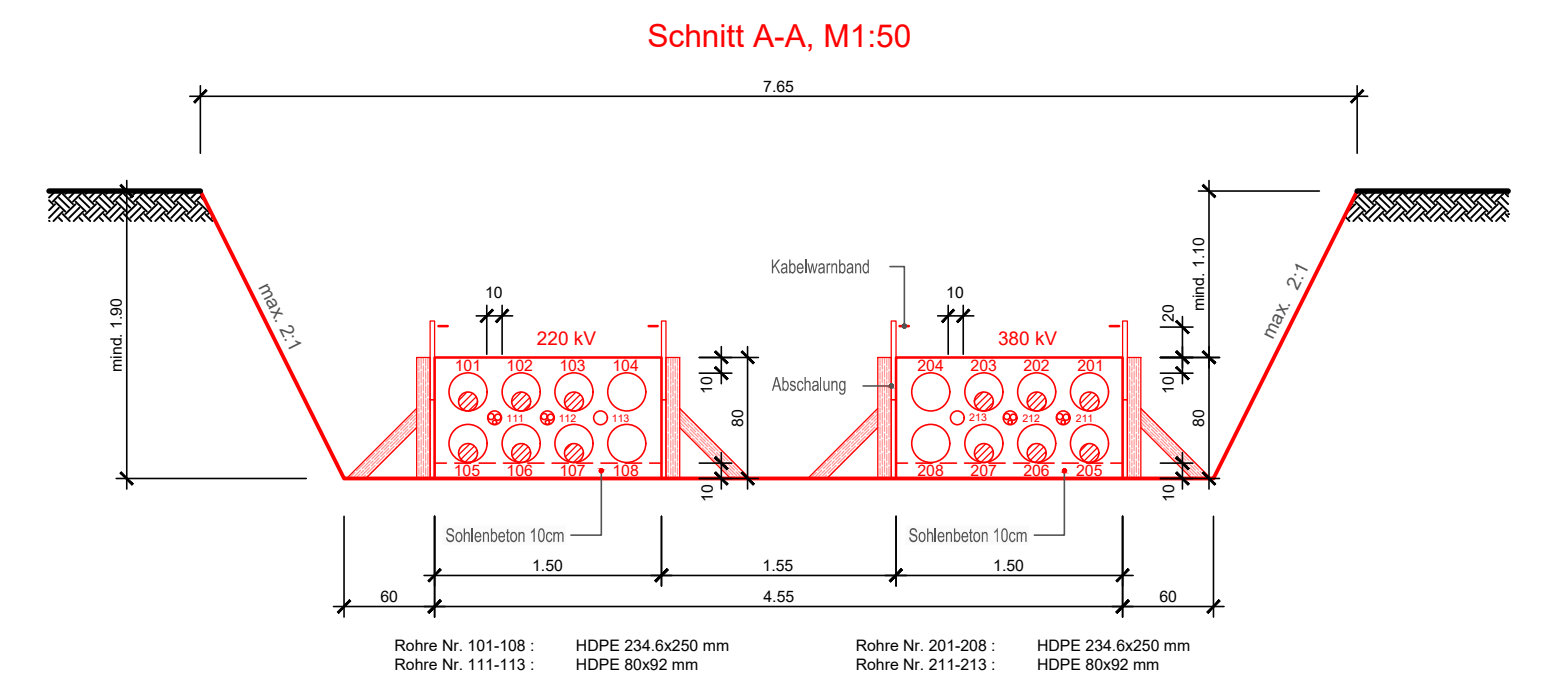
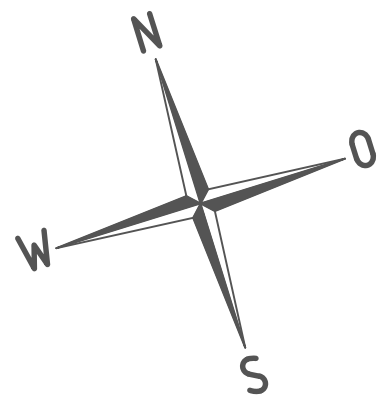
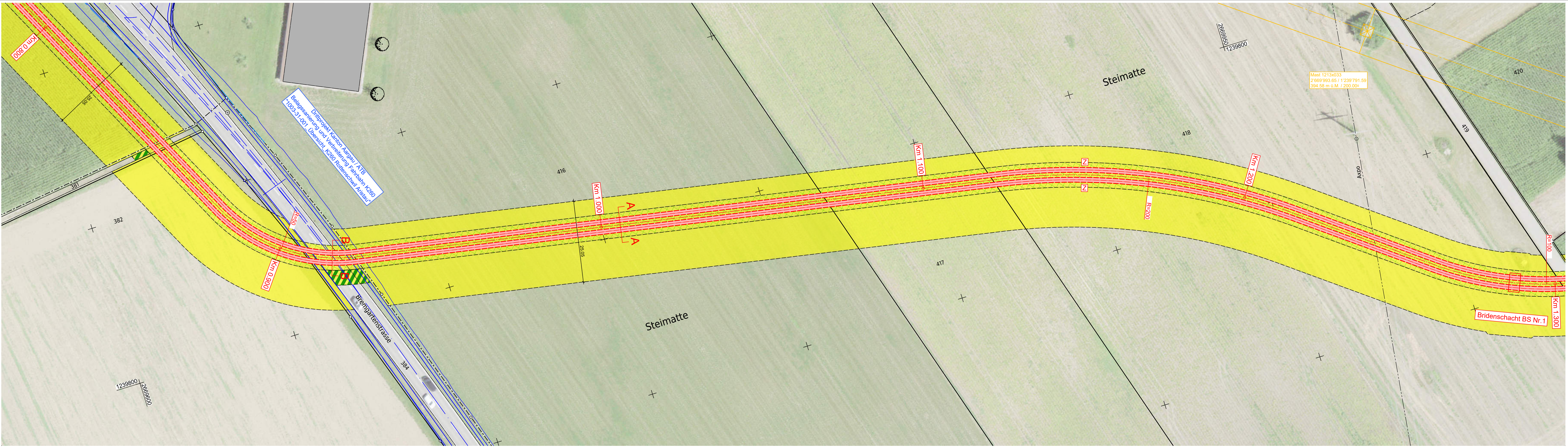
Ersteller	 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	Ersteller Dok. Nr. EEL-13040
Dokumentenart:	Situationsplan	Planvorlage Nr. -
Gemeinde:	Besenbühren, Bremgarten, Bünzen, Rottenschwil	Massstab: 1:2000
Anlage / Trasse:	TR2110 Niederwil - Obfelden	
ST745	220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden	
ST952	380-kV-Leitung Beznau - Mettlen	
ST745	220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden (Reuss West) ABBRUCH	
ST746	220-kV-Leitung Obfelden - Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH	
Abschnitt:	Mast Nr. 2110x024 - Mast Nr. 2110-UA001	
Betreff:	380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV	
Erstellt	Name / Datum roke / 30.06.2025	Geprüft Name / Datum wije / 30.06.2025
Rev. 01	-	Freigegeben Name / Datum alch / 30.06.2025
Rev. 02	-	Beschreibung Änderung
Rev. 03	-	
Projektphase	Bewilligungsverfahren	Fachbereich Leitungsbau
Entstand aus / Modellquelle	AutoCAD	Dokumentnummer L12131_13_13040
swissgrid	Bleichmattstrasse 31 CH 5001 Aarau	Format A4 x A0
		Sprache DE
		Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 220 kV 50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid 380 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm ² Al) Swissgrid 220 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm ² Al)
Erdkabel:	Swissgrid 380 kV 2x240 mm ² Cu Swissgrid 220 kV 2x240 mm ² Cu
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid LWL Bodenkabel 144F
Kabelschutz:	Swissgrid Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm

Legende:	
— Bestand	— Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
- - - Projekt Kabellleitung	— Kabelrohre werden ausgekreuzt!
— Abbruch	— Baustellenbereich
— Drittprojekt	— temp. genutzte Fläche befestigt
	— temp. genutzte Fläche unbefestigt

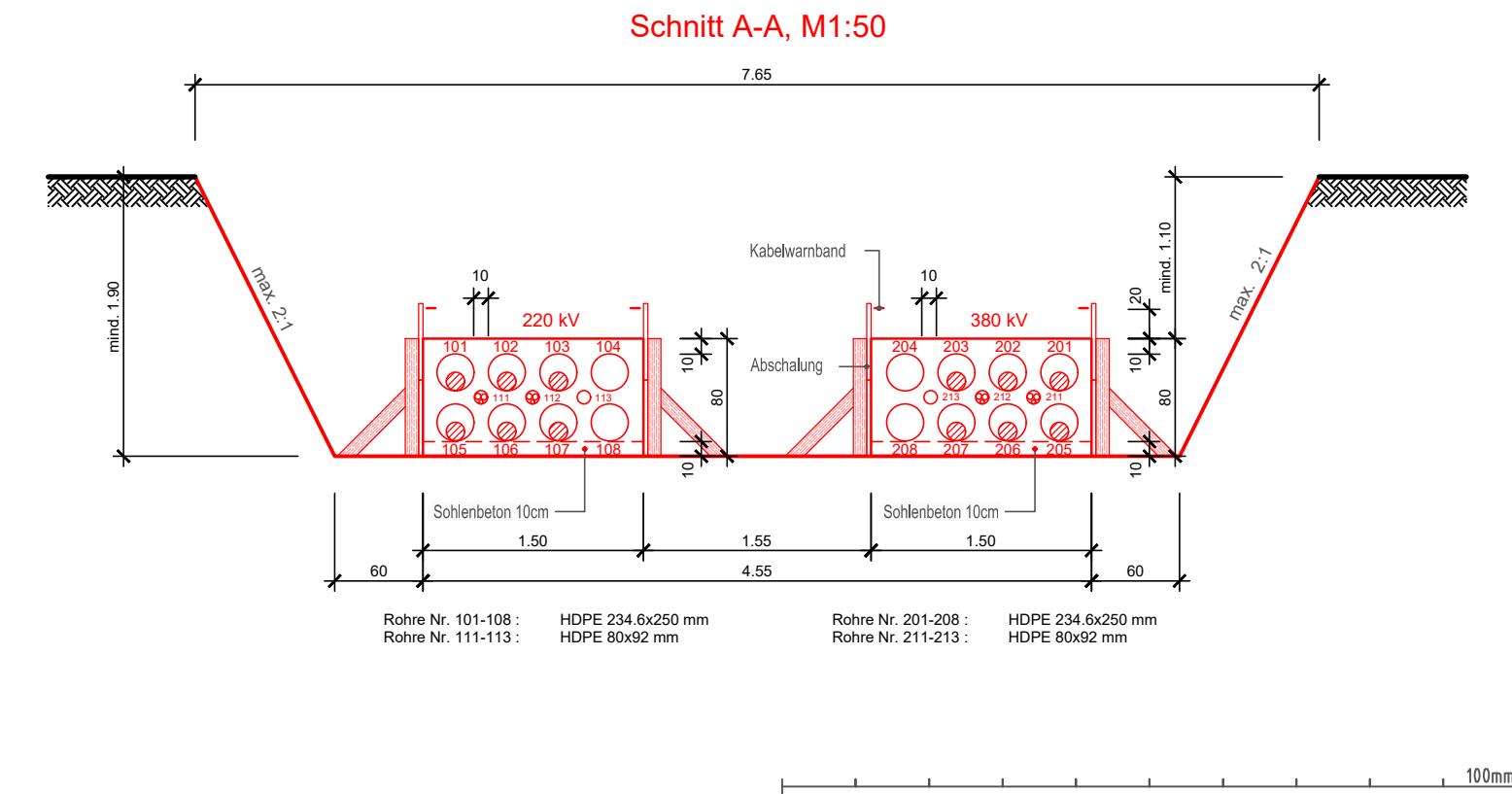
Ersteller	Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	gruner	Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	Ersteller Dok. Nr. EEL-13041
Dokumentenart:	Situationsplan			Planvorlage Nr. -
Gemeinde:	Besenbüren/Rottenschwil			Massstab: 1:500
Anlage / Trasse:	TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745	220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden			
ST952	380-kV-Leitung Beznau-Mettlen			
ST745	220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST746	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 / 30.06.2025	vost / 30.06.2025	alch / 30.06.2025		
Rev. 01	-	-	-	
Rev. 02	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	
Projektphase Bewilligungsverfahren		Fachbereich Kabelanlagen		Entstand aus / Modellquelle AutoCAD
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentationsnummer I_12131_13_13041
				Format 1470 x 297
				Sprache DE
				Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 220 kV 50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid 380 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm ² Al) Swissgrid 220 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm ² Al)
Erdkabel:	Swissgrid 380 kV 2x240 mm ² Cu Swissgrid 220 kV 2x240 mm ² Cu
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid LWL Bodenkabel 144F
Kabelschutz:	Swissgrid Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabelleitung
 - Abbruch
 - Drittprojekt
 - Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
 - Kabelrohre werden ausgekreuzt!
 - Baustellenbereich
 - temp. genutzte Fläche befestigt
 - temp. genutzte Fläche unbefestigt

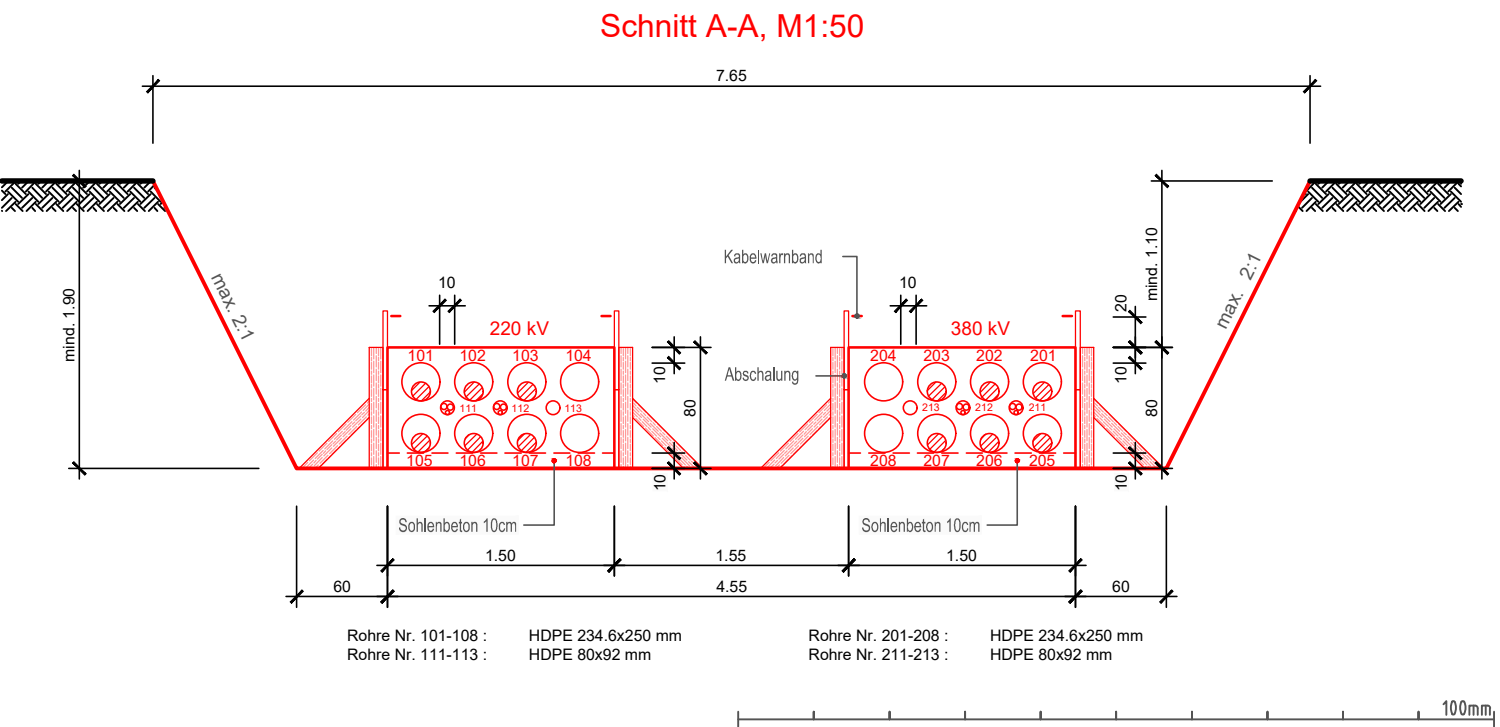
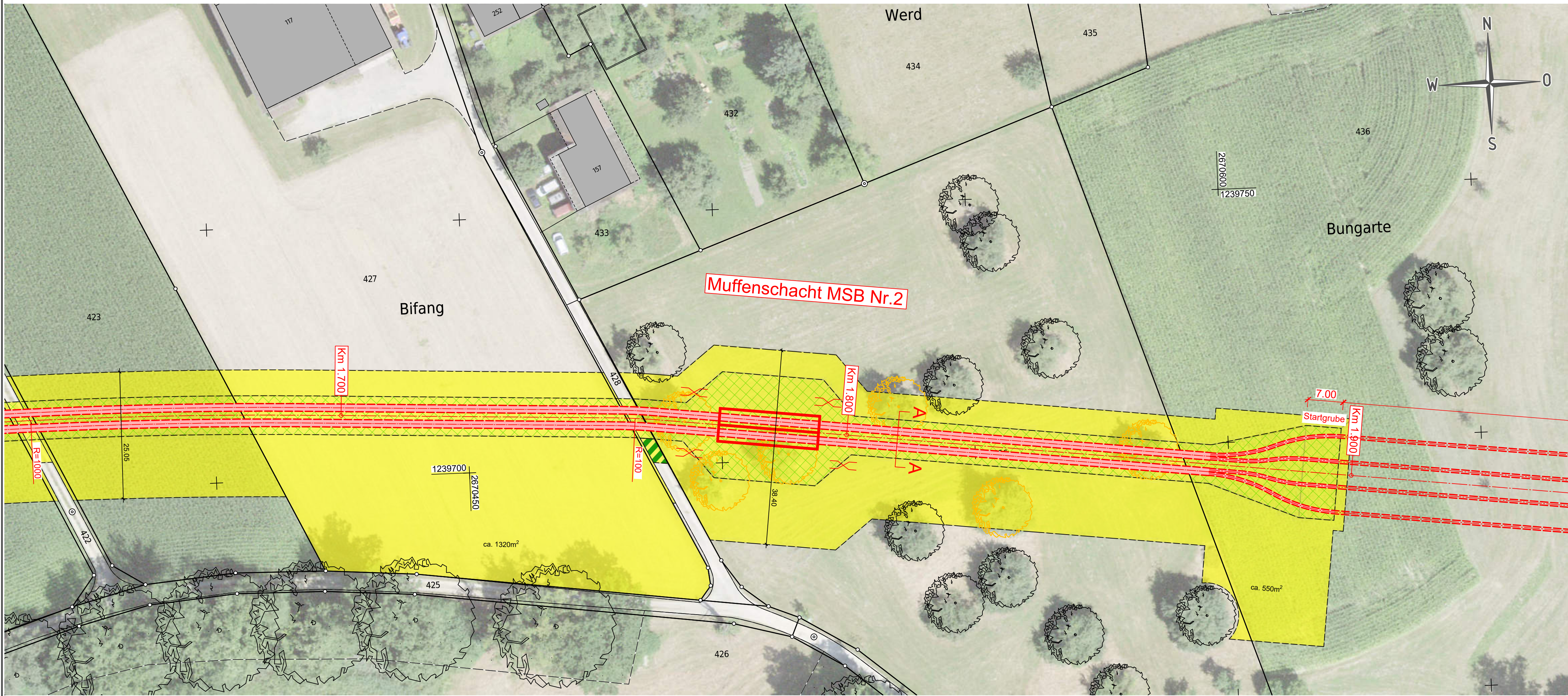
Ersteller	Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	gruner	Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	Ersteller Dok. Nr. EEL-13043
Dokumentenart:	Situationsplan			Planvorlage Nr. -
Gemeinde:	Rottenschwil			Massstab: 1:500
Anlage / Trasse:	TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745	220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden			
ST952	380-kV-Leitung Beznau-Mettlen			
ST745	220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST746	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	Beschreibung
Erstellt	lands / 30.06.2025	vost / 30.06.2025	alch / 30.06.2025	Änderung
Rev. 01	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-
Projektphase	Bewilligungsverfahren	Fachbereich	Kabelanlagen	Erstellt aus / Modellquelle
				AutoCAD
swissgrid	Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau			Dokumentennummer I_12131_13_13043
				Format 1470 x 297
				Sprache DE
				Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid	380 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)	
	Swissgrid	220 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)	
Erdkabel:	Swissgrid	380 kV	2x240 mm2 Cu	
	Swissgrid	220 kV	2x240 mm2 Cu	
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid	LWL Bodenkabel 144F		
Kabelschutz:	Swissgrid	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm		

Legende:			
—	Bestand	⊗	Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
- - -	Projekt Kabelleitung	⊗	Kabelrohre werden ausgekreuzt!
- - -	Abbruch	⊗	Baustellenbereich
- - -	Gewässerraum	⊗	temp. genutzte Fläche befestigt
- - -	Drittprojekt	⊗	temp. genutzte Fläche unbefestigt

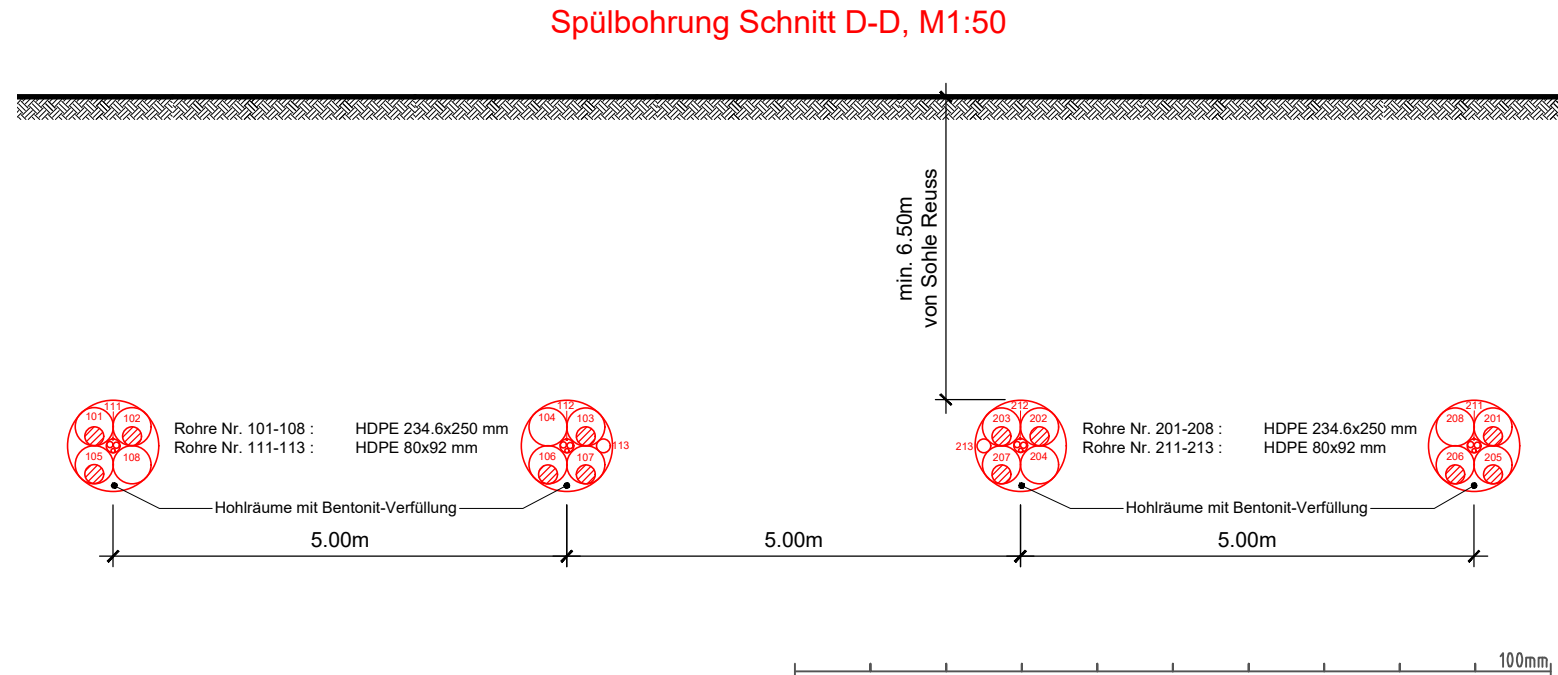
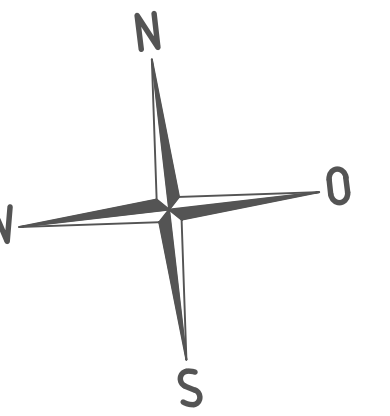
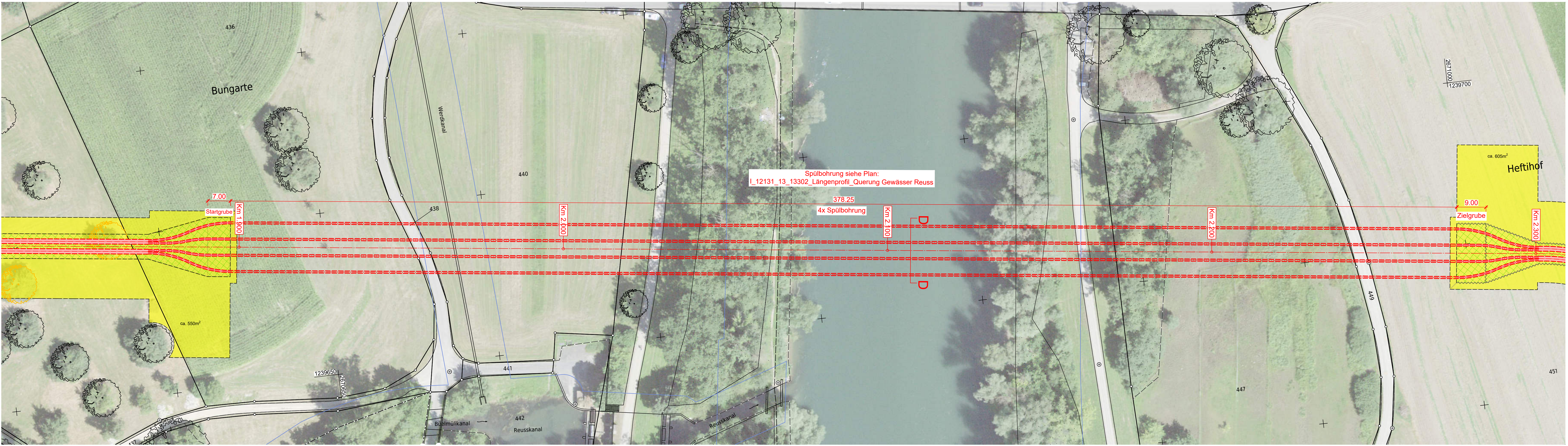
Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13044
Dokumentenart:		Situationsplan		Rottenschwil		Planvorlage Nr. -
Gemeinde:		Rottenschwil		Rottenschwil		Massstab: 1:500
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden		
ST745		220-kV-Leitung Beznau-Mettlen		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden (Reuss West) ABBRUCH		
ST952		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		
ST745		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		
Abschnitt:		km 1.250 - km 1.650		km 1.250 - km 1.650		
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt		Erstellt	Geprüft	Freigegeben	Beschreibung	
Name / Datum		Name / Datum		Name / Datum		Änderung
Erstellt		lands / 30.06.2025	vost / 30.06.2025	alch / 30.06.2025		
Rev. 01		-	-	-		
Rev. 02		-	-	-		
Rev. 03		-	-	-		
Projektphase		Freigegeben		Freigegeben		Erstellt aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen		Kabelanlagen		
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentationsnummer I 12131 13 13044		
				Format 1470 x 297		Sprache DE
				Blatt 01 von 01		



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid	380 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)	
	Swissgrid	220 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)	
Erdkabel:	Swissgrid	380 kV	2x240 mm2 Cu	
	Swissgrid	220 kV	2x240 mm2 Cu	
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid	LWL Bodenkabel 144F		
Kabelschutz:	Swissgrid	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm		

Legende:		Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
Bestand	Projekt Kabelleitung	Kabelrohre werden ausgekreuzt!
Abbruch	Baustellenbereich	temp. genutzte Fläche befestigt
Drittprojekt	temp. genutzte Fläche unbefestigt	

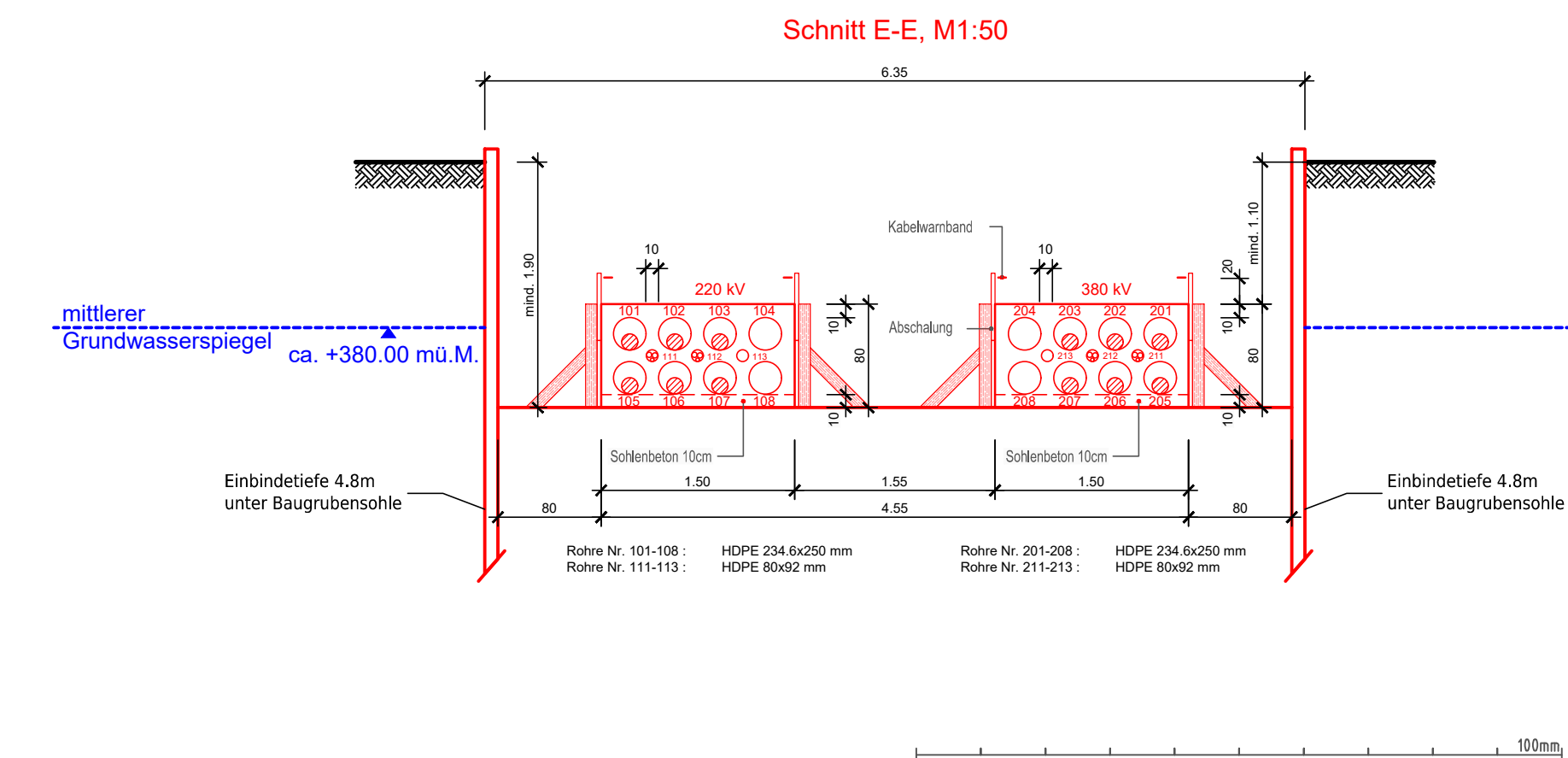
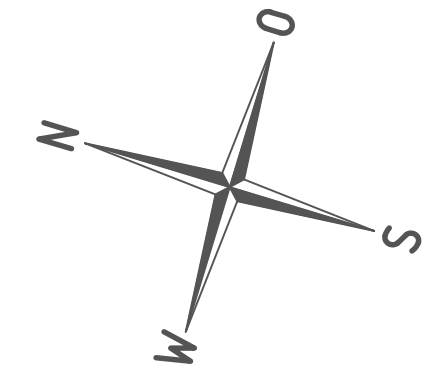
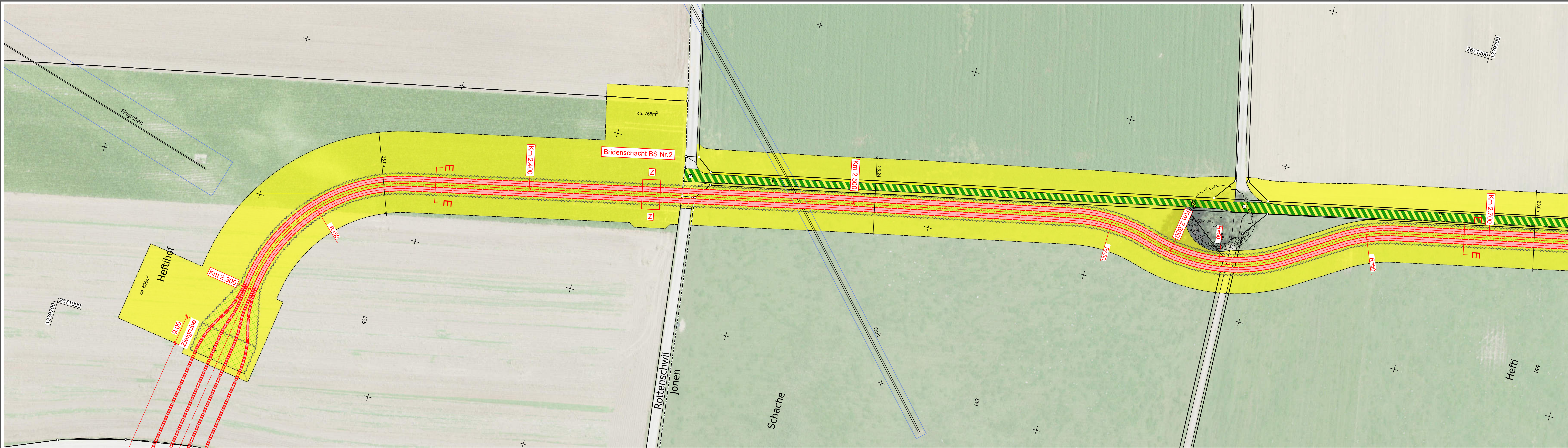
Ersteller Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr.: EEL-13045
Dokumentenart: Situationsplan		Gemeinde: Rottenschwil		Planvorlage Nr.: -
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden		Massstab: 1:500
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden		
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:		km 1.650 - km 1.900		
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben
ands / 30.06.2025		vost / 30.06.2025		alch / 30.06.2025
Rev. 01	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen		AutoCAD
		Bleichmattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer I_12131_13_13045
Format 1050 x 297		Sprache DE		Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 220 kV 50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid 380 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al) Swissgrid 220 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)
Erdkabel:	Swissgrid 380 kV 2x240 mm2 Cu Swissgrid 220 kV 2x240 mm2 Cu
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid LWL Bodenkabel 144F
Kabelschutz:	Swissgrid Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabellleitung
 - Abbruch
 - Gewässerraum
 - Drittprojekt
 - Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
 - Kabelrohre werden ausgekreuzt!
 - Baustellenbereich
 - temp. genutzte Fläche befestigt
 - temp. genutzte Fläche unbefestigt

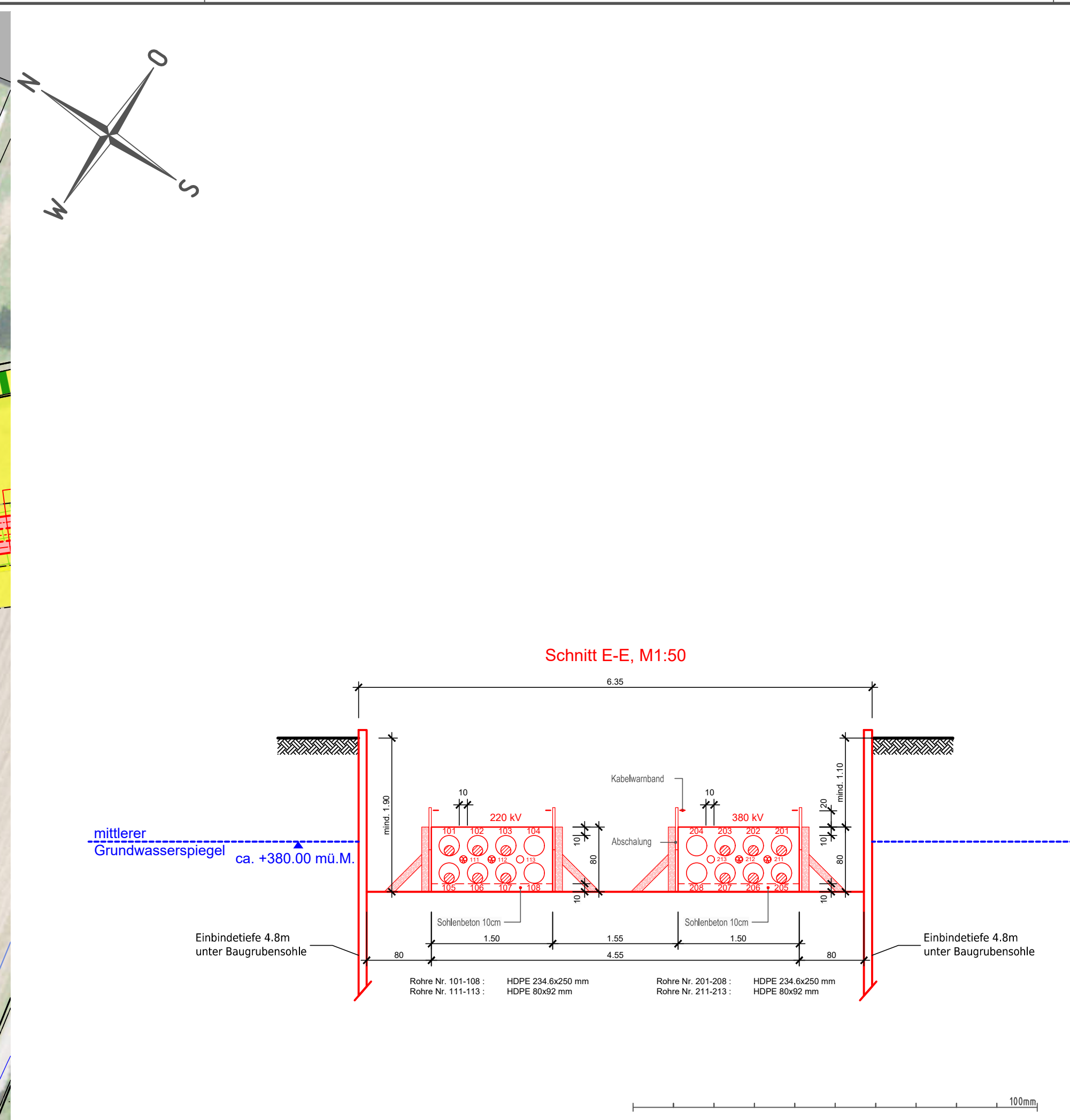
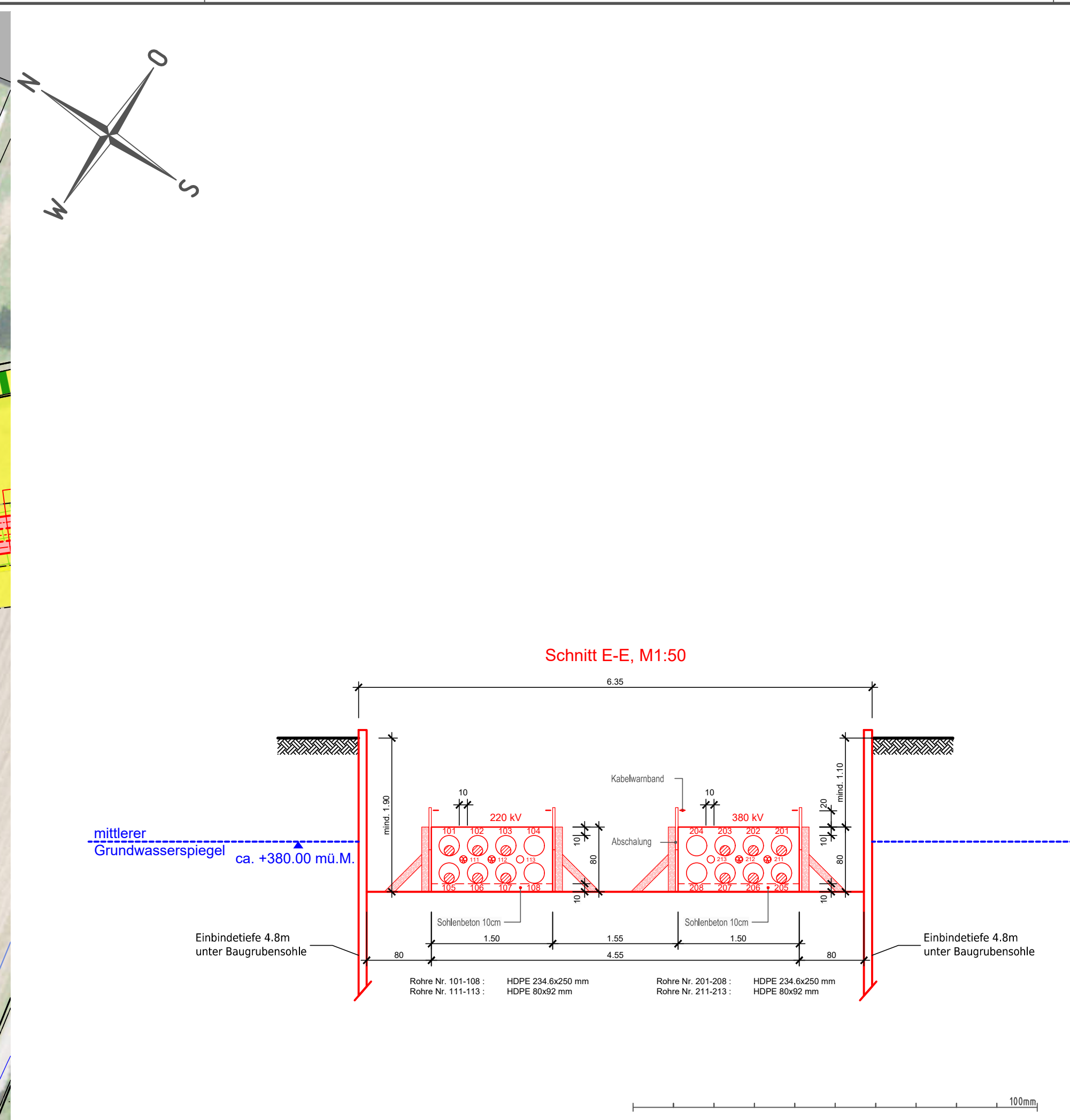
Ersteller	Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	gruner	Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	Ersteller Dok. Nr. EEL-13046
Dokumentenart:	Situationsplan	Gemeinde:	Rottenschwil	Massstab: 1:500
Anlage / Trasse:	TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745	220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden			
ST952	380-kV-Leitung Beznau-Mettlen			
ST745	220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST746	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	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Beschreibung
Erstellt	lands / 30.06.2025	vost / 30.06.2025	alch / 30.06.2025	Änderung
Rev. 01	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-
Projektphase	Bewilligungsverfahren	Flächennutzungsplan	Kabelanlagen	Erstellt aus / Modellquelle
swissgrid	Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau	Dokumentationsnummer	I_12131_13_13046	Format
		Format	1470 x 297	Sprache
		Blatt	DE	01 von 01



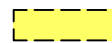
Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 220 kV 50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid 380 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al) Swissgrid 220 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)
Erdkabel:	Swissgrid 380 kV 2x240 mm2 Cu Swissgrid 220 kV 2x240 mm2 Cu
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid LWL Bodenkabel 144F
Kabelschutz:	Swissgrid Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm

Legende:	
— Bestand	— Projekt Kabelleitung
- - - Abbruch	— Gewässerraum
— Dritprojekt	— Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
	— Kabelrohre werden ausgekreuzt!
	— Baustellenbereich
	— temp. genutzte Fläche befestigt
	— temp. genutzte Fläche unbefestigt

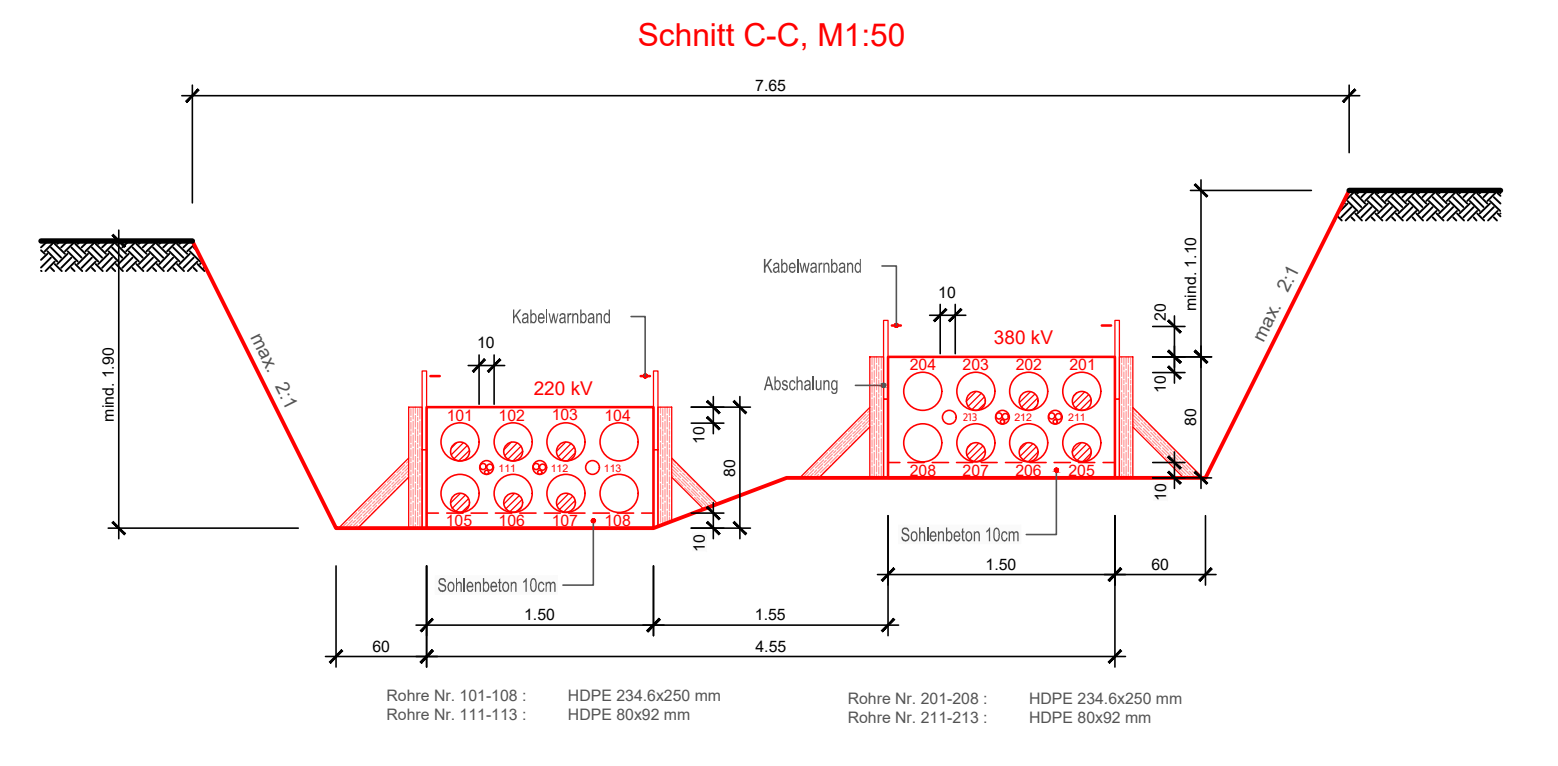
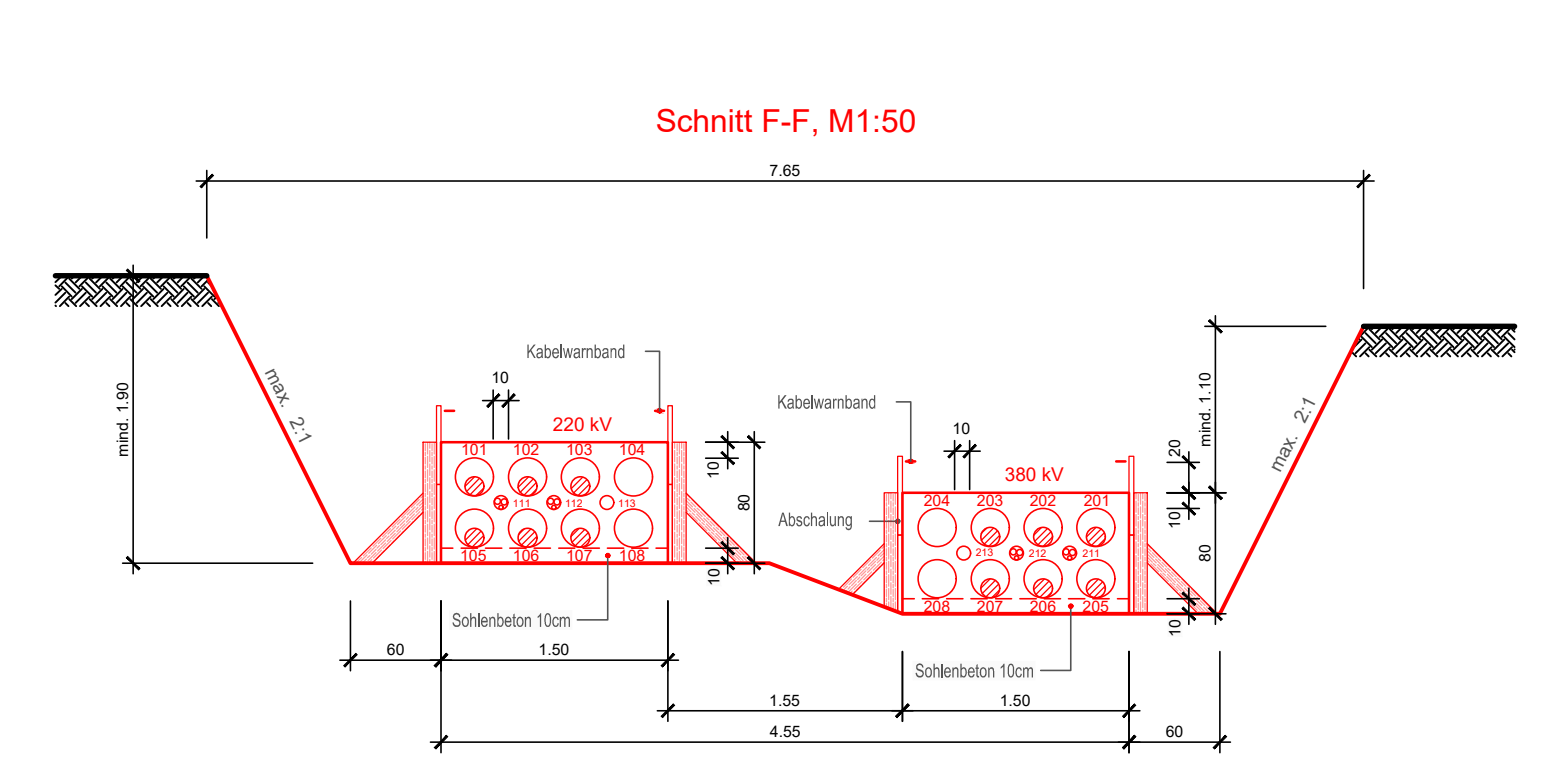
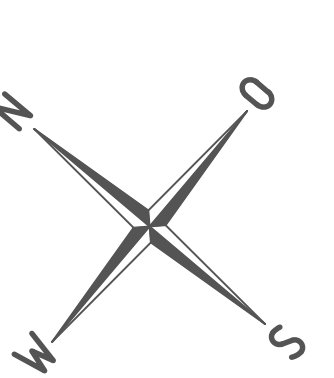
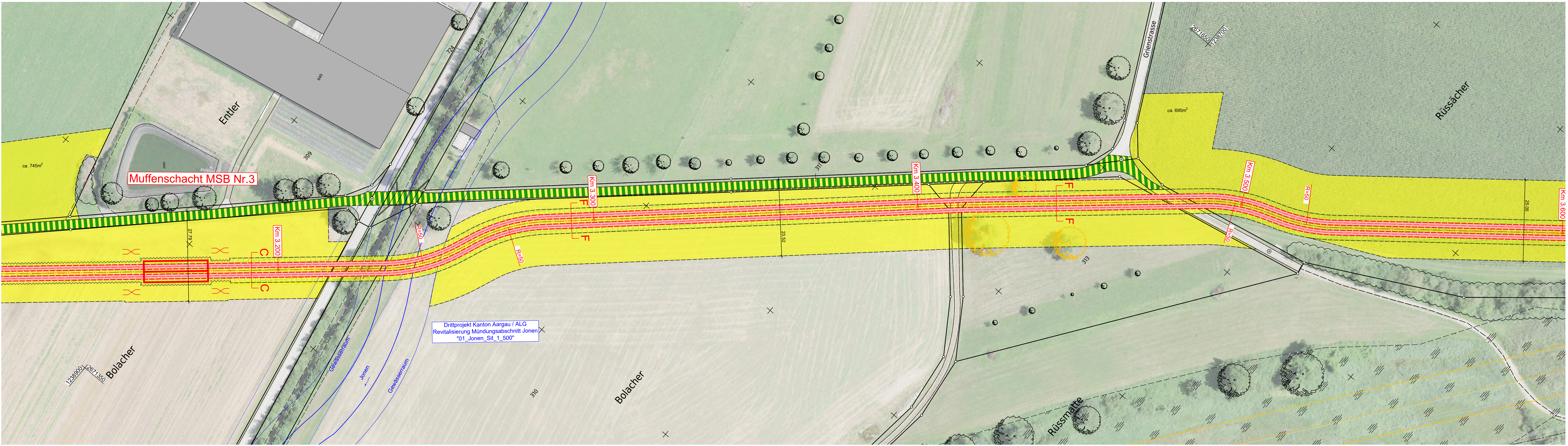
Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner		Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13047	
Dokumentenart:		Situationsplan		Gemeinde:		Rottenschwil, Jonen		Planvorlage Nr. -	
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden		Massstab:		1:500			
ST745		220-kV-Leitung 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:		km 2.280 - km 2.700							
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV							
Erstellt		Name / Datum		Geprüft		Name / Datum		Freigegeben	
Erstellt		lands / 30.06.2025		vost / 30.06.2025		alch / 30.06.2025		Beschreibung	
Rev. 01		-		-		-		-	
Rev. 02		-		-		-		-	
Rev. 03		-		-		-		-	
Projektphase		Bewilligungsverfahren		Fachbereich		Kabelanlagen		Erstellung aus / Modellquelle	
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer		I_12131_13_13047		Format	
								1470 x 297	
								Sprache	
								DE	
								Blatt	
								01 von 01	



Name der Partnerleitung:		-	
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz 3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz 3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid	380 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)
	Swissgrid	220 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)
Erdkabel:	Swissgrid	380 kV	2x240 mm2 Cu
	Swissgrid	220 kV	2x240 mm2 Cu
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid	LWL Bodenkabel 144F	
Kabelschutz:	Swissgrid	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm	

Legende:			Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
 Bestand			Kabelrohre werden ausgekreuzt!
 Projekt Kabelleitung			Baustellenbereich
 Abbruch			temp. genutzte Fläche befestigt
 Drittprojekt			temp. genutzte Fläche unbefestigt

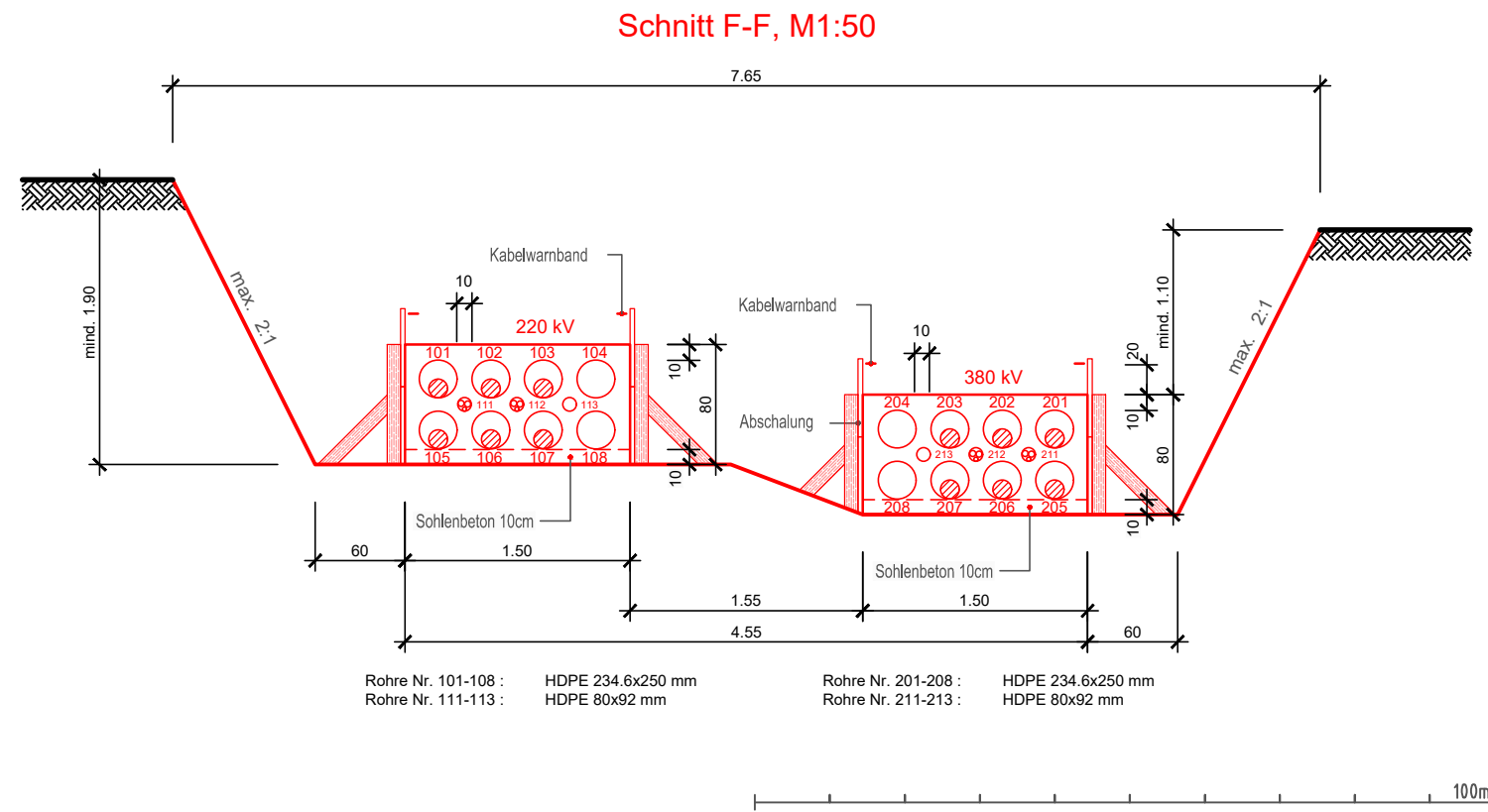
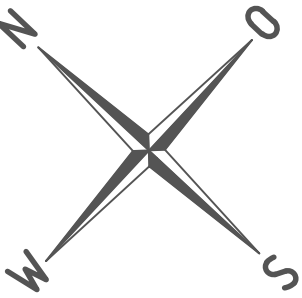
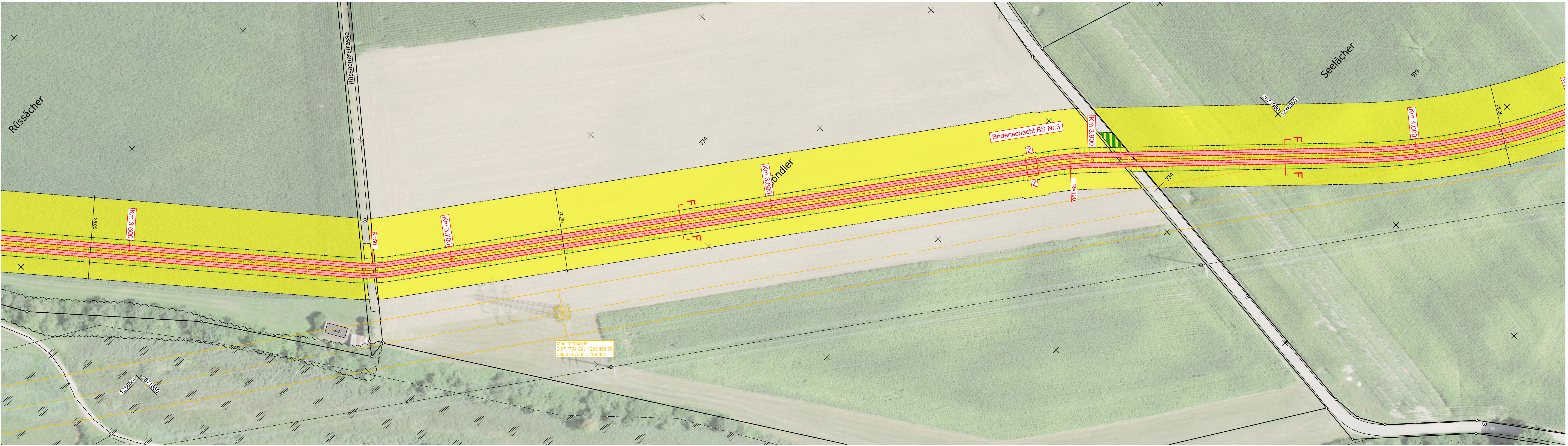
Ersteller  Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner  Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Erstellter Dok. Nr. EEL-13048
				Planvorlage Nr. -
Dokumentenart: Situationsplan			Massstab: 1:500	
Gemeinde: Jonen				
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden				
ST745 220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden ST952 380-kV-Leitung Beznau-Mettlen ST745 220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden (Reuss West) ABBRUCH ST746 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 ands / 30.06.2025	Geprüft Name / Datum vost / 30.06.2025	Freigegeben Name / Datum aich / 30.06.2025	Beschreibung Änderung
Rev. 01	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-
Projektschritte Bewilligungsverfahren		Fachbereich Kabelanlagen		Entstand aus / Modellquelle AutoCAD
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer I_12131_13_13048 Format 1470 x 297
				Sprache DE
				Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 220 kV 50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid 380 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al) Swissgrid 220 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)
Erdkabel:	Swissgrid 380 kV 2x240 mm2 Cu Swissgrid 220 kV 2x240 mm2 Cu
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid LWL Bodenkabel 144F
Kabelschutz:	Swissgrid Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm

Legende:		Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
—	Bestand	Kabelrohre werden ausgekreuzt!
- - -	Projekt Kabelleitung	Baustellenbereich
- - -	Abbruch	temp. genutzte Fläche befestigt
- - -	Gewässerraum	temp. genutzte Fläche unbefestigt
- - -	Drittprojekt	

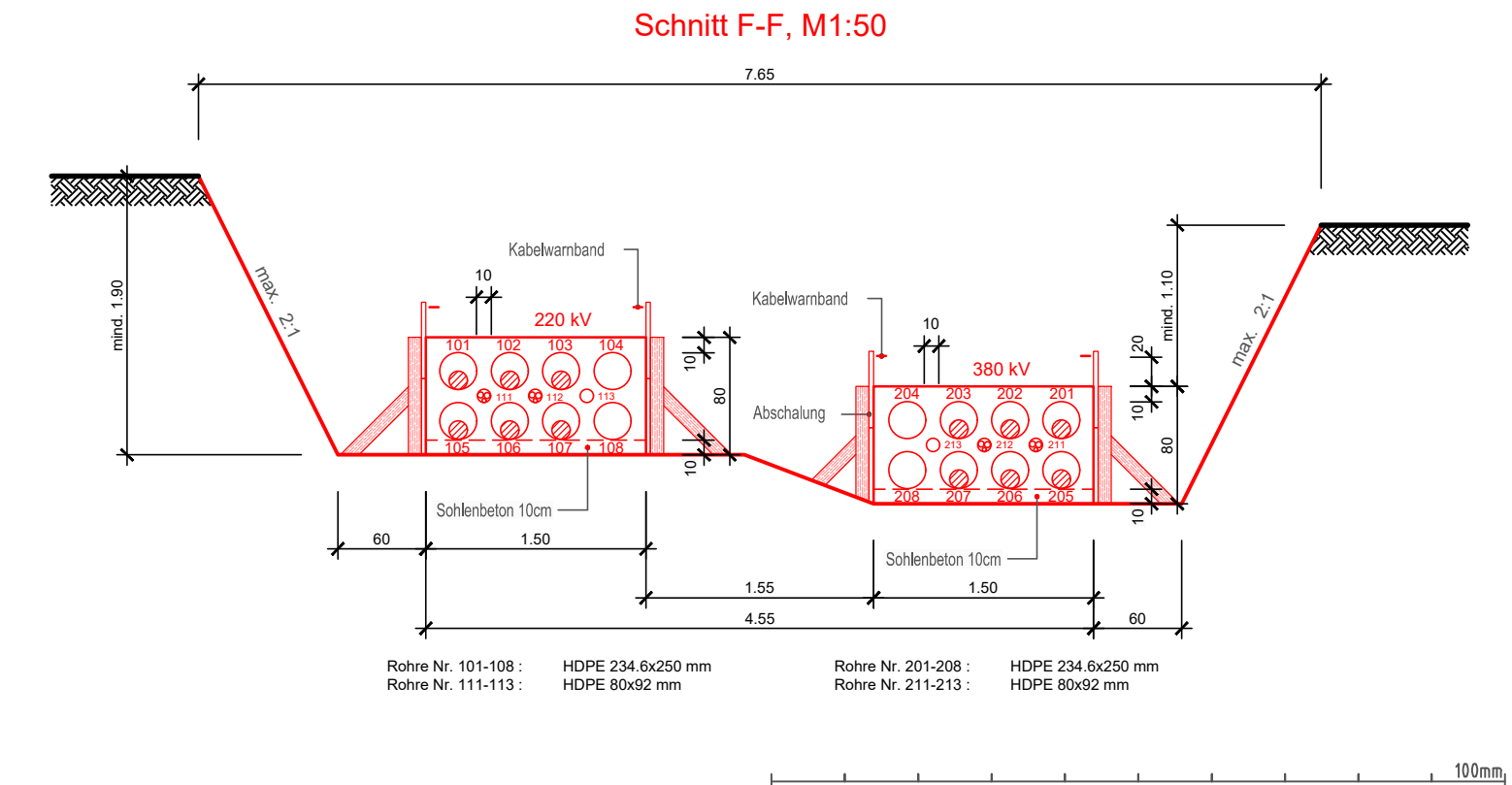
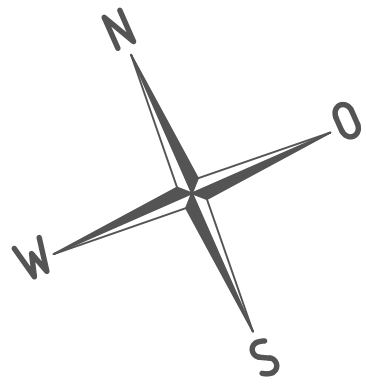
Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	gruner	Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	Ersteller Dok. Nr. EEL-13049
Dokumentenart:		Situationsplan			Planvorlage Nr. -
Gemeinde:		Jonen			Massstab: 1:500
Anlage / Trasse:		TR2110 Niederwil - Obfelden			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden			
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen			
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden (Reuss West) ABBRUCH			
ST746		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		Geprüft	Freigegeben		Beschreibung
Name / Datum		Name / Datum	Name / Datum		Änderung
Erstellt		lands / 30.06.2025	vost / 30.06.2025		alch / 30.06.2025
Rev. 01		-	-		-
Rev. 02		-	-		-
Rev. 03		-	-		-
Projektphase		Freigegeben		Erstellt aus / Modellquelle	
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen		AutoCAD	
swissgrid		Bleichmattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentennummer I_12131_13_13049	
Format		1470 x 297		Sprache Blatt DE 01 von 01	



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid	380 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)	
	Swissgrid	220 kV	XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)	
Erdkabel:	Swissgrid	380 kV	2x240 mm2 Cu	
	Swissgrid	220 kV	2x240 mm2 Cu	
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid	LWL Bodenkabel 144F		
Kabelschutz:	Swissgrid	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm		

Legende:			Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
	Bestand		Kabelrohre werden ausgekreuzt!
	Projekt Kabellleitung		Baustellenbereich
	Abbruch		temp. genutzte Fläche befestigt
	Drittprojekt		temp. genutzte Fläche unbefestigt

Ersteller		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	gruner	Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich	Ersteller Dok. Nr. EEL-13050
Dokumentenart:		Situationsplan			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			
ST746		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH			
Abschnitt:		km 3.550 - km 4.000			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
Erstellt		Geprüft	Freigegeben		Beschreibung
Name / Datum		Name / Datum	Name / Datum		Änderung
Erstellt		lands / 30.06.2025	vost / 30.06.2025		alch / 30.06.2025
Rev. 01		-	-		-
Rev. 02		-	-		-
Rev. 03		-	-		-
Projektphase		Freigegeben		Freigegeben	
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen		Erstellt aus / Modellquelle	
swissgrid		Bleichmattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer I 12131_13_13050	
Format		1470 x 297		Sprache Blatt DE 01 von 01	

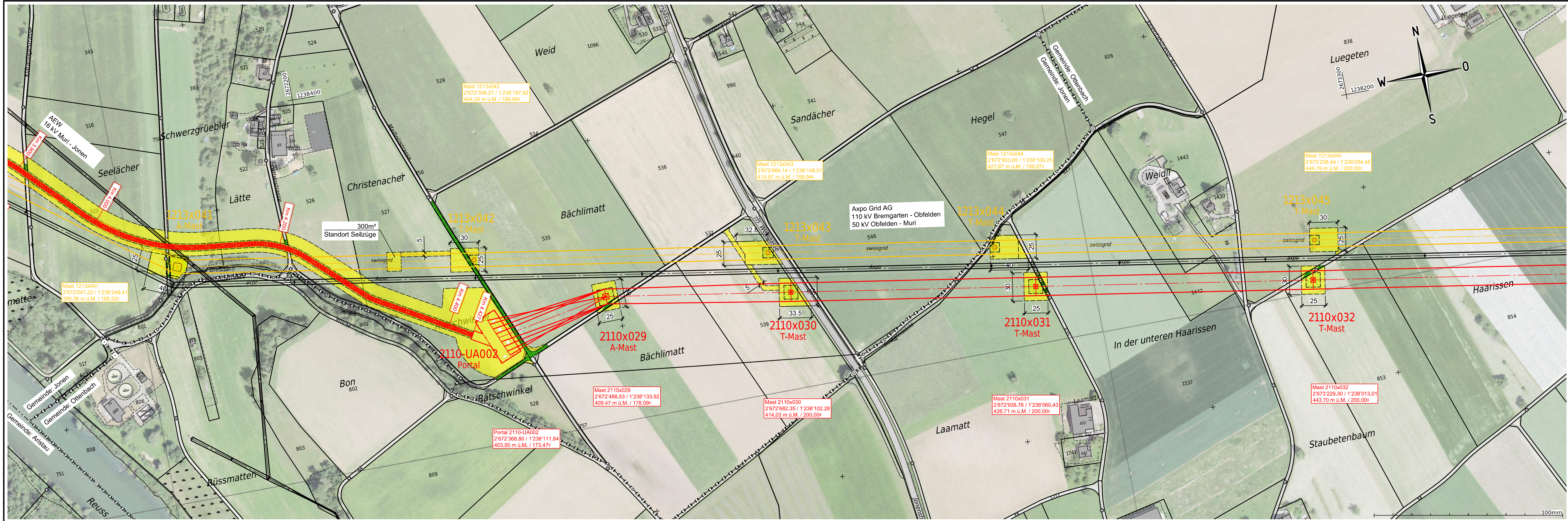


Name der Partnerleitung:	-
Nennspannung:	Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 420/380 kV 50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid 380 kV 50 Hz 3 ~ Swissgrid 220 kV 50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp / Querschnitt:	Swissgrid 380 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al) Swissgrid 220 kV XLPE 2x(3x1x2500 mm2 Al)
Erdkabel:	Swissgrid 380 kV 2x240 mm2 Cu Swissgrid 220 kV 2x240 mm2 Cu
Fernmelde-Kabeltyp:	Swissgrid LWL Bodenkabel 144F
Kabelschutz:	Swissgrid Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 110 cm

- Legende:

 - Bestand
 - - - Projekt Kabelleitung
 - Abbruch
 - Gewässerraum
 - Drittprojekt
- Auskreuzen Erdausgleichsleiter!
 - Kabelrohre werden ausgekreuzt!
 - Baustellenbereich
 - temp. genutzte Fläche befestigt
 - temp. genutzte Fläche unbefestigt

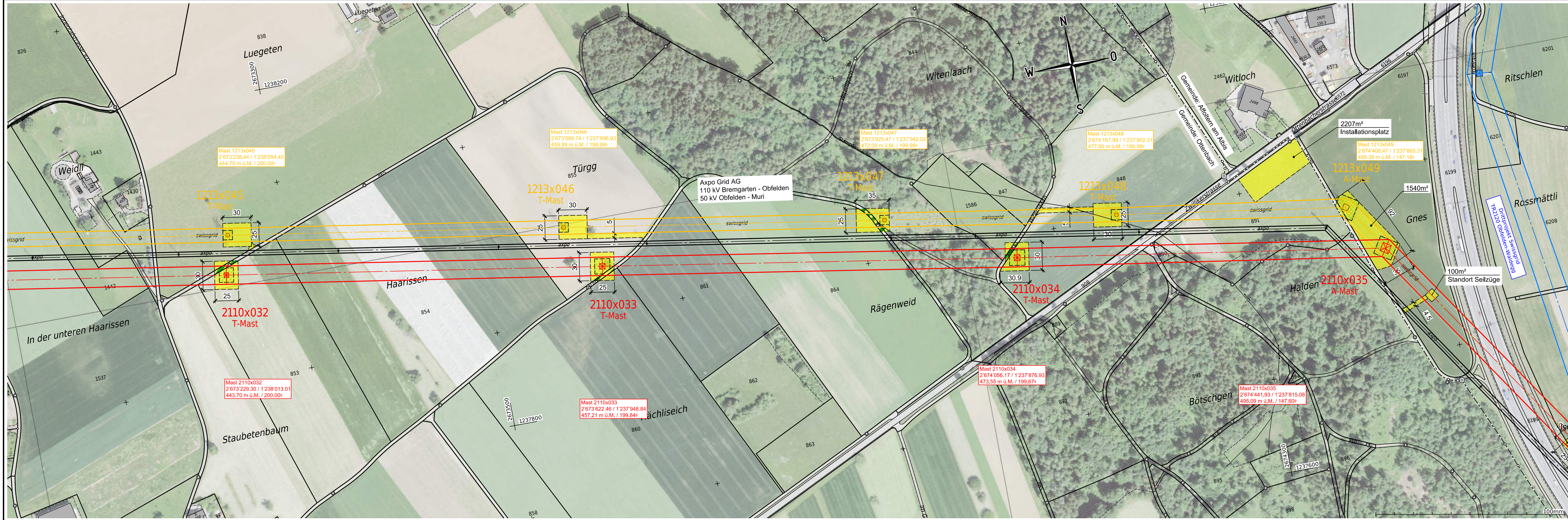
axpo Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		gruner Gruner AG Thurgauerstrasse 80 CH-8050 Zürich		Ersteller Dok. Nr. EEL-13051
Dokumentenart: Situationsplan		Planvorlage Nr. -		Massstab: 1:500
Gemeinde: Jonen				
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden				
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden		
ST952		380-kV-Leitung Beznau-Mettlen		
ST745		220-kV-Leitung Niederwil-Obfelden (Reuss West) ABBRUCH		
ST746		220-kV-Leitung Obfelden-Regensdorf (Reuss Ost) ABBRUCH		
Abschnitt:		km 4.000 - km 4.427		
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil-Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben
Erstellt	ands / 30.06.2025	vost / 30.06.2025	alch / 30.06.2025	Beschreibung
Rev. 01	-	-	-	Änderung
Rev. 02	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren		Kabelanlagen		AutoCAD
swissgrid		Bleichmattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer
				I 12131_13_13051
		Format	Sprache	Blatt
		1470 x 297	DE	01 von 01



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
Erdseil:	Swissgrid	1x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F		

Legende:		
	Bestand	
	Projekt Freileitung	Baustellenbereich
	Projekt Kabelleitung	temp. genutzte Fläche befestigt
	Abbruch	temp. genutzte Fläche unbefestigt

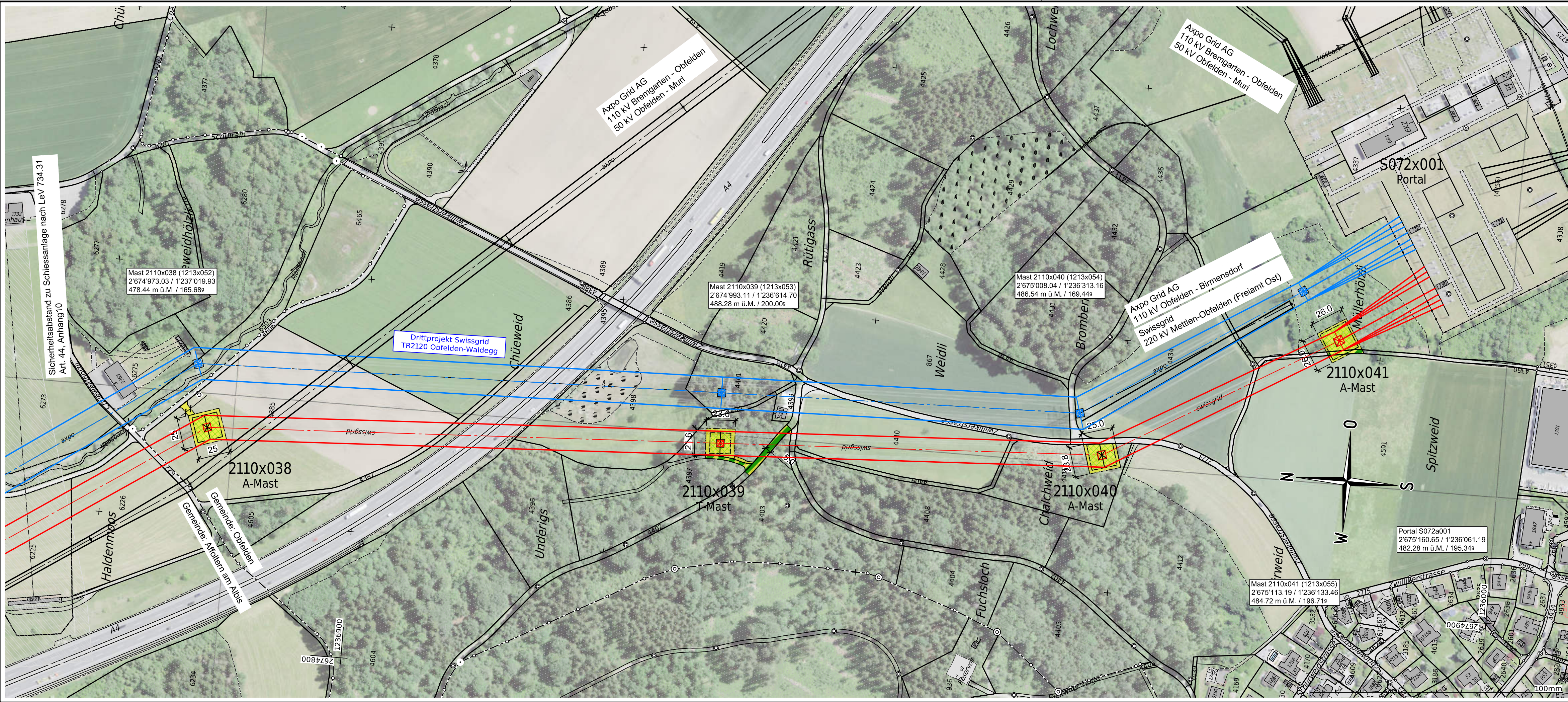
Ersteller		 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13052
				Planvorlage Nr. -
Dokumentenart: Situationsplan				Massstab: 1:2000
Gemeinde: Jonen, Ottenbach				
Anlage / Trasse: TR2110 Niederwil - Obfelden				
ST745		220-kV-Leitung Niederwil - Obfelden		
ST952		380-kV-Leitung 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	Beschreibung Änderung
Erstellt	roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025	
Rev. 01	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren		Leitungsbau		AutoCAD
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer I_12131_13_13052
		Format	Sprache	Blatt
		1050x297	DE	01 von 01



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3 - D41		
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3 - D41		
Erdseil:	Swissgrid	1x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F		

Legende:		
	Bestand	
	Projekt Freileitung	Baustellenbereich
	Projekt Kabelleitung	temp. genutzte Fläche befestigt
	Abbruch	temp. genutzte Fläche unbefestigt
	Projekt-Dritte (Swissgrid)	

Ersteller		 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13053
				Planvorlage Nr. -
Dokumentenart: Situationsplan				Massstab: 1:2000
Gemeinde: Affoltern am Albis, 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:		Mast 2110x032 - Mast 2110x035		
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV		
	Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung
Erstellt	roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025	
Rev. 01	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle
Bewilligungsverfahren		Leitungsbau		AutoCAD
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer I_12131_13_13053
				Format 1050x297
				Sprache DE
				Blatt 01 von 01



Name der Partnerleitung:	-			
Nennspannung:	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	420/380 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Swissgrid	380 kV	50 Hz	3 ~
	Swissgrid	220 kV	50 Hz	3 ~
Leiterseil:	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
	Swissgrid	3x 2x 1000-AAAC_1000-AL3_-D41		
Erdseil:	Swissgrid	1x 451-AAAC-ACS_410-AL3_OPGW-144F		

Legende:		
	Bestand	
	Projekt Freileitung	Baustellenbereich
	Projekt Kabelleitung	temp. genutzte Fläche befestigt
	Abbruch	temp. genutzte Fläche unbefestigt
	Projekt-Dritte (Swissgrid)	

Ersteller		 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		Ersteller Dok. Nr. EEL-13055	
				Planvorlage Nr. -	
Dokumentenart: Situationsplan				Massstab: 1:2000	
Gemeinde: Affoltern am Albis, Obfelden					
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 2110x038 - Portal S072a001			
Betreff:		380-/220-kV, Niederwil - Obfelden, Spannungserhöhung auf 2x380-kV			
	Erstellt Name / Datum	Geprüft Name / Datum	Freigegeben Name / Datum	Beschreibung Änderung	
Erstellt	roke / 30.06.2025	wije / 30.06.2025	alch / 30.06.2025		
Rev. 01	-	-	-	-	
Rev. 02	-	-	-	-	
Rev. 03	-	-	-	-	
Projektphase		Fachbereich		Entstand aus / Modellquelle	
Bewilligungsverfahren		Leitungsbau		AutoCAD	
		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		Dokumentnummer L_12131_13_13055	
Format				Sprache	Blatt
A4xA1				DE	01 von 01