

Anlage 6: Situationspläne Kabelleitung

Projekt PGV: Netzanschluss EKZ UW Kindhausen

110-kV-Leitung Volketswil - Kindhausen (L0378)

110-kV-Leitung Aathal – Kindhausen (L0379)

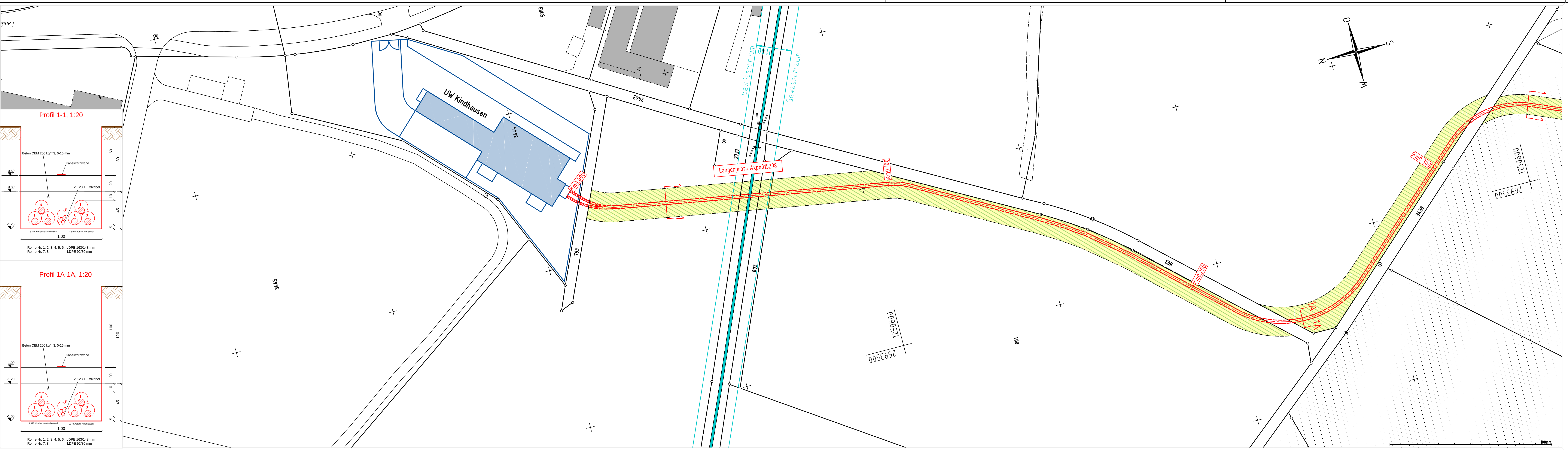
Inhaltsverzeichnis

1	Situationsplan Kabelleitung Km 0.000 -0.350	1:500	Axpo015286E
2	Situationsplan Kabelleitung Km 0.000 -0.350 NISV	1:500	Axpo015286N
3	Situationsplan Kabelleitung Km 0.350 -0.550	1:500	Axpo015287E
4	Situationsplan Kabelleitung Km 0.350 -0.550 NISV	1:500	Axpo015287N
5	Situationsplan Kabelleitung Km 0.550 -0.850	1:500	Axpo015288E
6	Situationsplan Kabelleitung Km 0.550 -0.850 NISV	1:500	Axpo015288N
7	Situationsplan Kabelleitung Km 0.850 -1.300	1:500	Axpo015289E
8	Situationsplan Kabelleitung Km 0.850 -1.300 NISV	1:500	Axpo015289N
9	Situationsplan Kabelleitung Km 1.300 – 1.700	1:500	Axpo015290E
10	Situationsplan Kabelleitung Km 1.300 – 1.700 NISV	1:500	Axpo015290N
11	Situationsplan Kabelleitung Km 1.700 – 2.150	1:500	Axpo015291E
12	Situationsplan Kabelleitung Km 1.700 – 2.150 NISV	1:500	Axpo015291N
13	Situationsplan Kabelleitung Km 2.150 – 2.600	1:500	Axpo015292E
14	Situationsplan Kabelleitung Km 2.150 – 2.600 NISV	1:500	Axpo015292N
15	Situationsplan Kabelleitung Km 2.600 – 3.000	1:500	Axpo015293E
16	Situationsplan Kabelleitung Km 2.600 – 3.000 NISV	1:500	Axpo015293N
17	Situationsplan Kabelleitung Km 3.000 – 3.394	1:500	Axpo015294E
18	Situationsplan Kabelleitung Km 3.000 – 3.394 NISV	1:500	Axpo015294N
19	Situationsplan Kabelleitung Km 3.394 – M56N	1:500	Axpo015295E
20	Situationsplan Kabelleitung Km 3.394 – M56N NISV	1:500	Axpo015295N
21	Situationsplan Kabelleitung M61A – UW Volketswil	1:500	Axpo015296E
22	Situationsplan Kabelleitung M61A – UW Volketswil NISV	1:500	Axpo015296N
23	Situationsplan Kabelleitung M1A/B – UW Aathal	1:500	Axpo016189E

24	Situationsplan Kabelleitung M1A/B – UW Aathal NISV	1:500	Axpo016189N
----	---	-------	-------------

Nummer EE01461

David Bugmann
Projektleiter Leitungsbau



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand

Projekt Kabelleitung

Projekt Freileitung

Abbruch

Drittprojekt

Gewässerraum

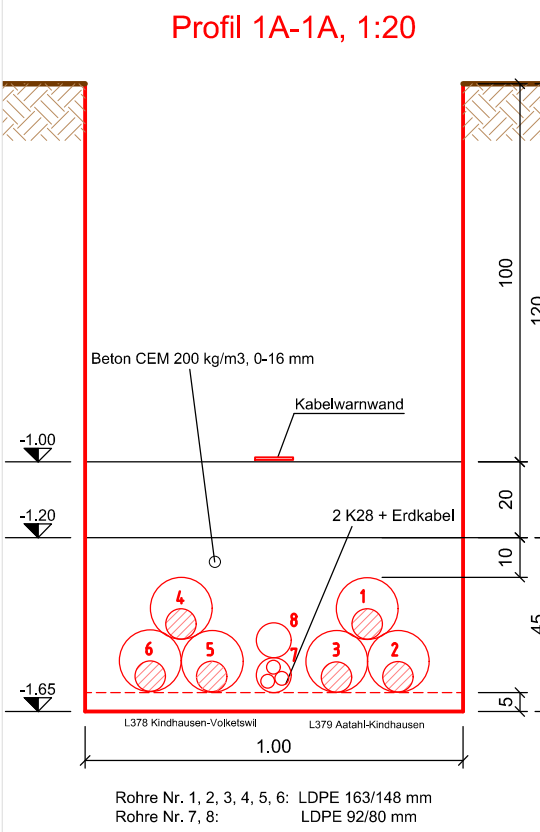
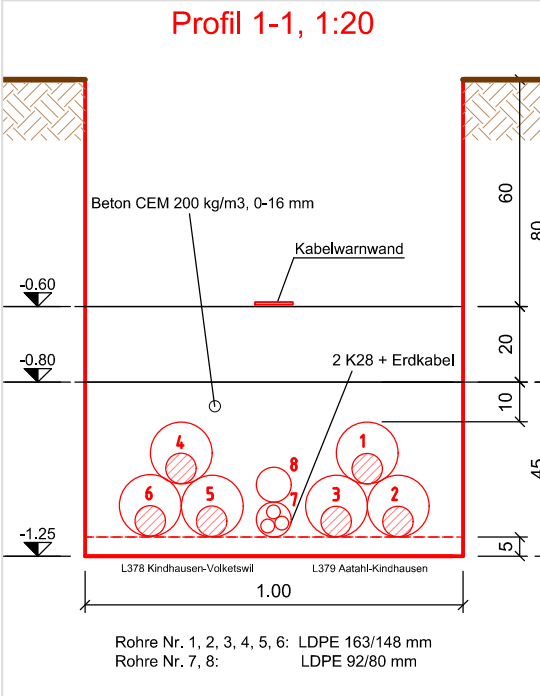
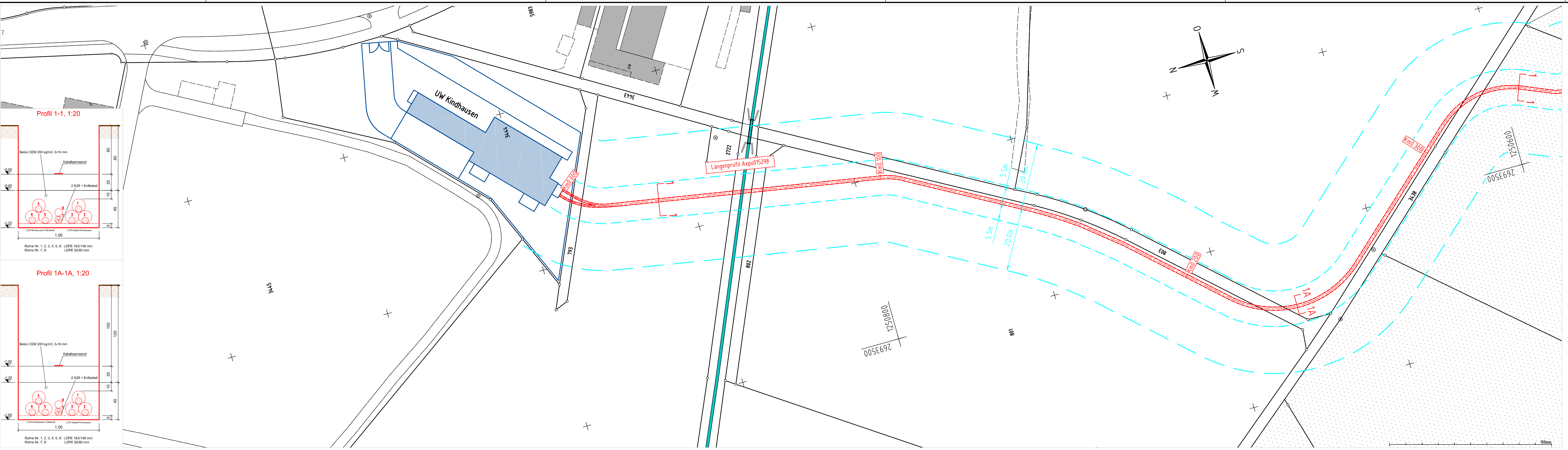
Installationsplatz

Baustellenbereich

temporär genutzte Fläche
- | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|--------------------|----------|---------------|---------------|--|--|-------------|-------------|------|
| Aenderung | Rev.Stand | | Aend.Nr. | | Erstellt | | Geprüft | | Freigegeben | |
| Beschreibung | | Zust.Stelle: EEL-P | | Status: - / - | Entstand aus: | | Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet. | | | |
| Situation Eingabe | | | | | Ersatz für: | | | | | |
| Gemeinde: Volketswil
110-kV-Ltg. Kindhausen – Volketswil
110-kV-Ltg. Aathal – Kindhausen | | | | | | | Fachmodul | Erstausgabe | Datum | PKZ |
| | | | | | | | | Erstellt | 07.08.2022 | malb |
| | | | | | | | Geprüft | 08.08.2022 | leol | |
| AutoCAD | | | | | | | Freigegeben | 09.08.2022 | dabu | |
| Massstab | | | | | | | 1:500 | | | |
| Abschnitt: Km 0.000 – Km 0.350 | | | | | | | Fremdplan Fa.: | | | |
| L378, L379, TR0124 | | | | | | | Nr.: | | | |
| Blatt Nr.: 1 | | | | | | | Anz. Blätter: 1 | | | |
| Axpo Grid AG
Parkstrasse 23 CH-5401 Baden | | | | | | | AXPO 015286 E | | | |

Plotdatum: 12.09.2022

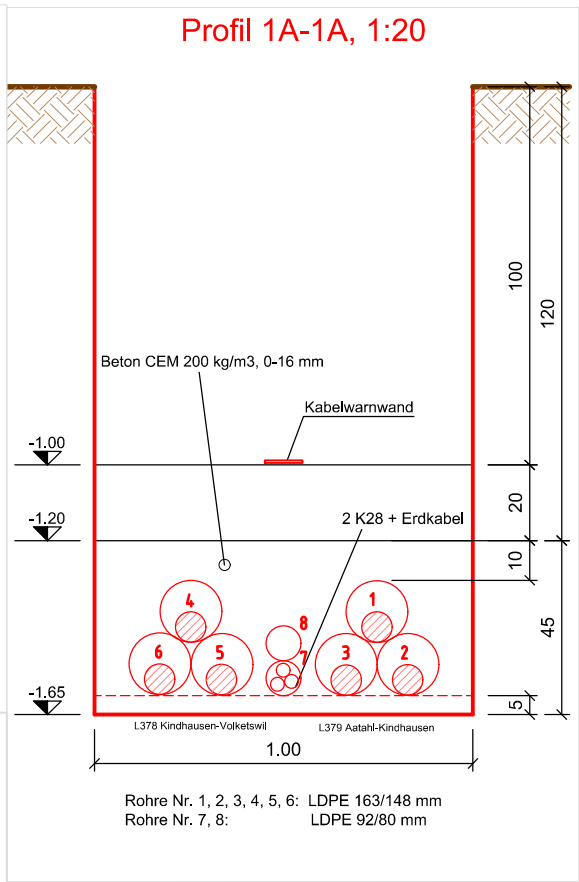
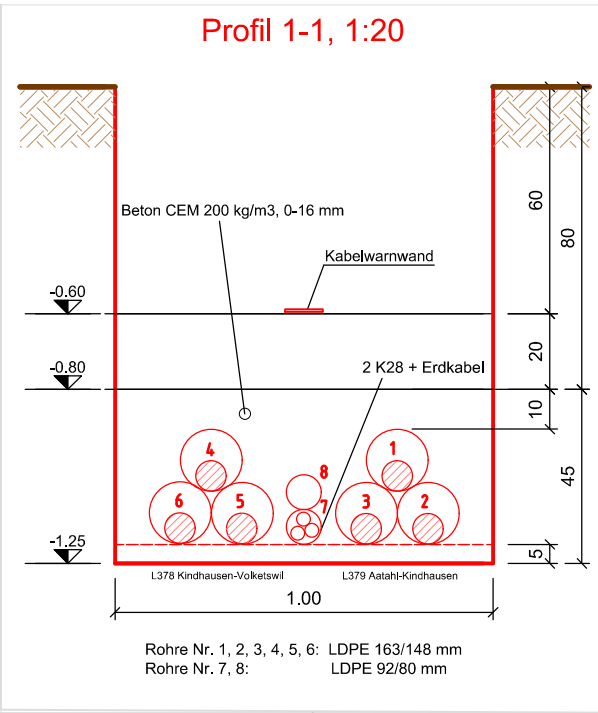
A4xA0



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand
 - - - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - - - Untersuchungsperimeter (2D)
 - - - Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung			Zust.Stelle: EEL-P		
Situation NISV			Status: - / -		
Gemeinde: Volketswil			Entstand aus:		
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil			Ersatz für:		
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
Abschnitt: Km 0.000 - Km 0.350			Fachmodul	Erstausgabe	Datum
L378, L379, TR0124			AutoCAD	Geprüft	08.08.2022
			Freigegeben	09.08.2022	dabu
			Massstab 1:500		
			Fremdplan Fa.:		
			Nr.:		
			Blatt Nr.: 1		
			Anz. Blätter: 1		
axpo			AXPO 015286 N		

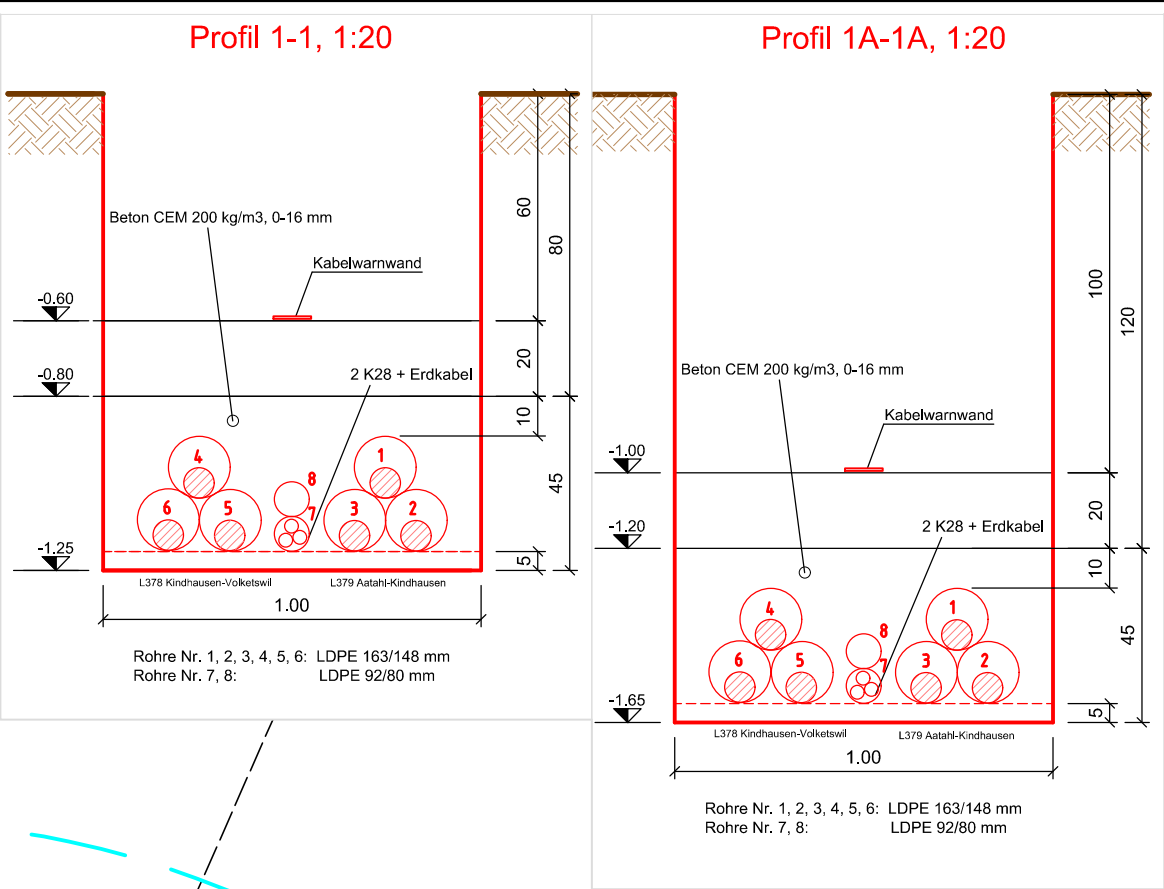
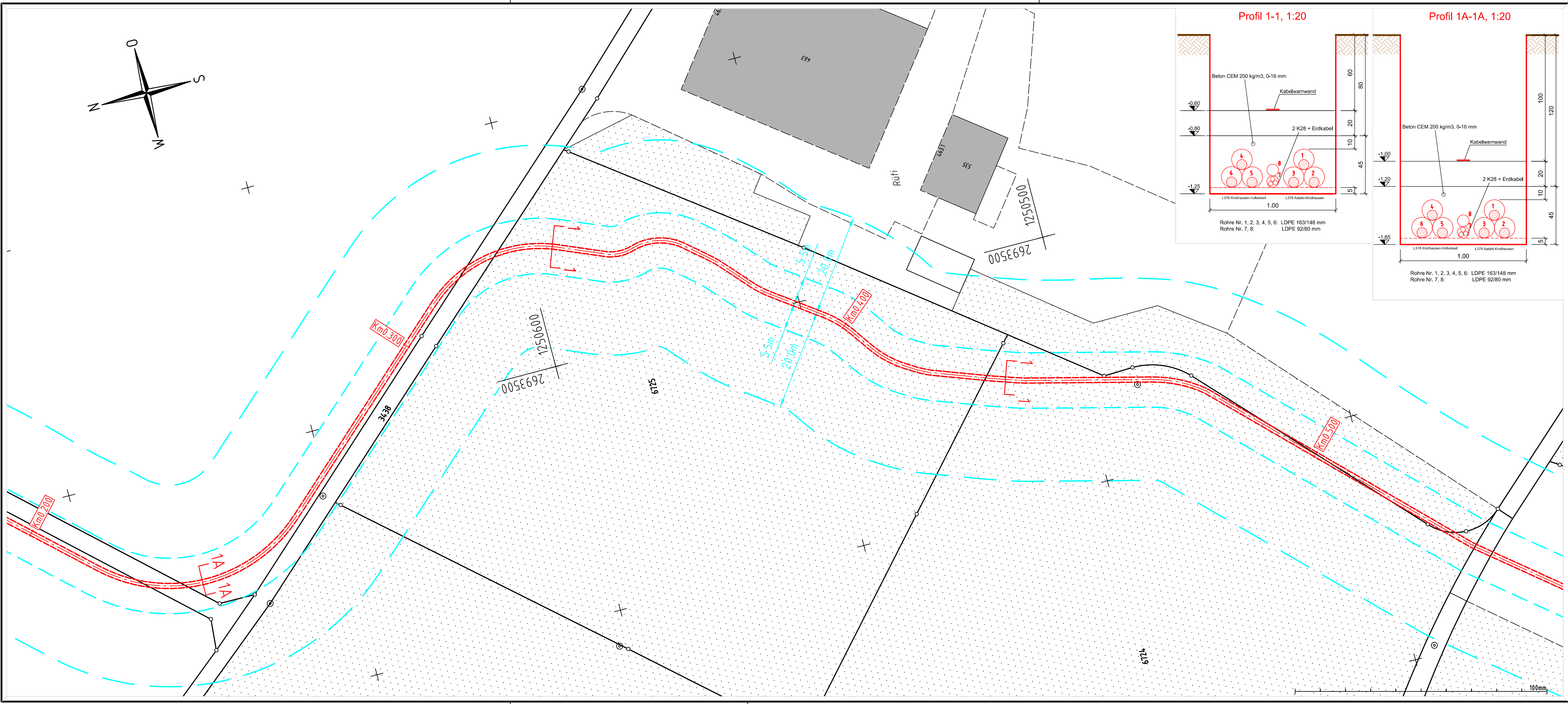


Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:

- Bestand
- - - Projekt Kabelleitung
- Projekt Freileitung
- Abbruch
- Drittprojekt
- Gewässerraum
- - - Installationsplatz
- ▨ Baustellenbereich
- ▨ temporär genutzte Fläche

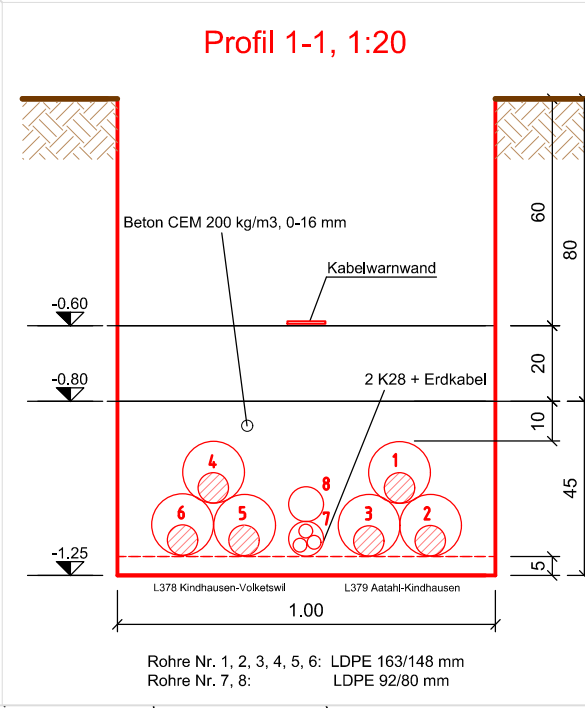
Aenderung	Rev.Stand		Aend.Nr.		Erstellt		Geprüft		Freigegeben
Beschreibung									
Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -		Entstand aus:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.			
Situation Eingabe				Ersatz für:					
Gemeinde: Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen						Fachmodul	Erstausgabe	Datum	PKZ
							Erstellt	07.08.2022	malb
							Geprüft	08.08.2022	leol
						AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	dabu
						Masssstab			
Abschnitt: Km 0.350 - Km 0.550						Fremdplan Fa:			
						Nr.:			
L378, L379, TR0124						Blatt Nr.: 1		Anz. Blätter: 1	



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung					
Zust.Stelle:	EEL-P	Status: - / -	Entstand aus:	Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.	
Situation NISV			Ersatz für:		
Gemeinde: Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen					
Abschnitt: Km 0.350 - Km 0.550					
L378, L379, TR0124					
Massstab: 1:500					
Fremdplan Fa.: Nr.:					
Blatt Nr.: Anz. Blätter: 1					
axpo			Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		
			AXPO 015287 N		

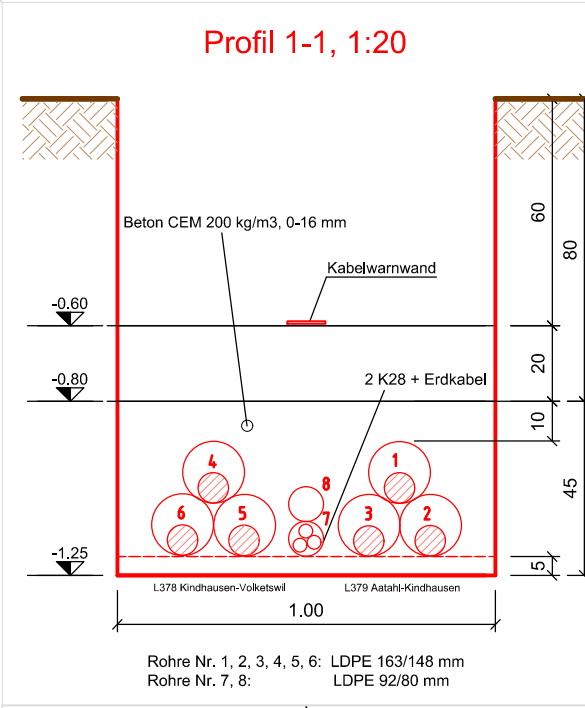
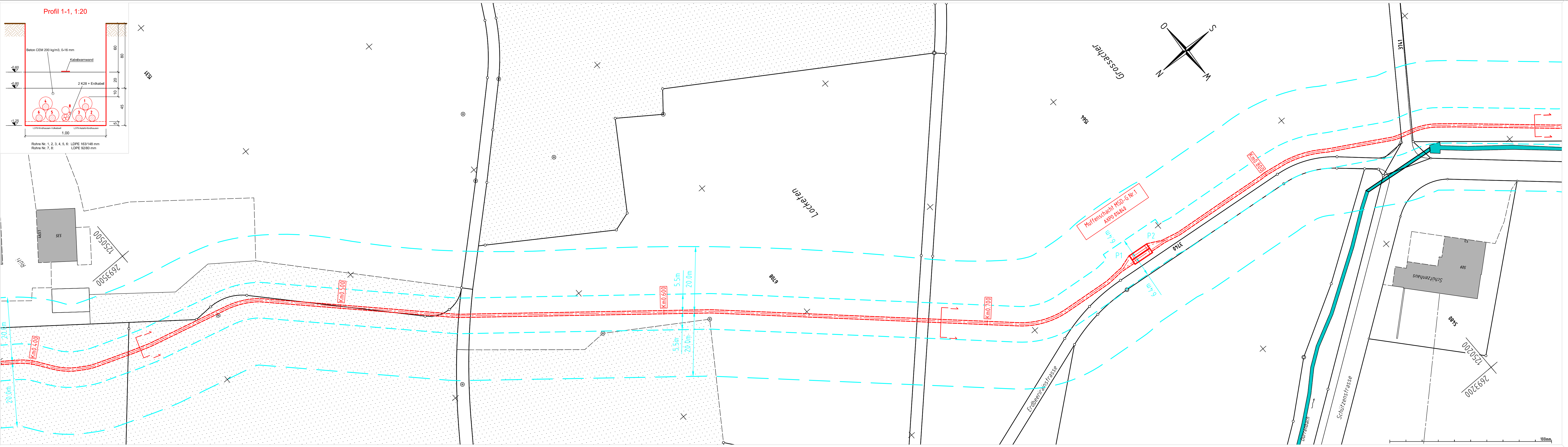


Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:

- Bestand
- Projekt Kabelleitung
- Projekt Freileitung
- Abbruch
- Drittprojekt
- Gewässerraum
- Installationsplatz
- Baustellenbereich
- temporär genutzte Fläche

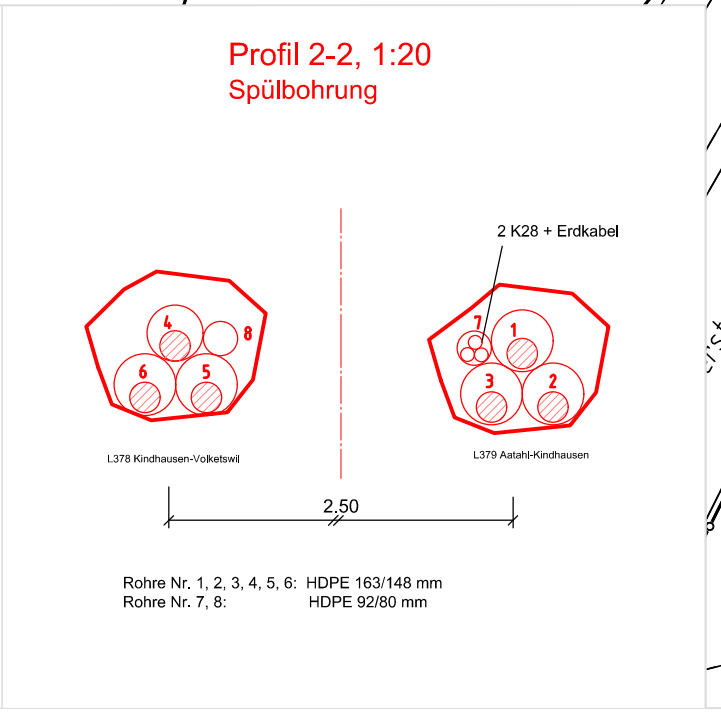
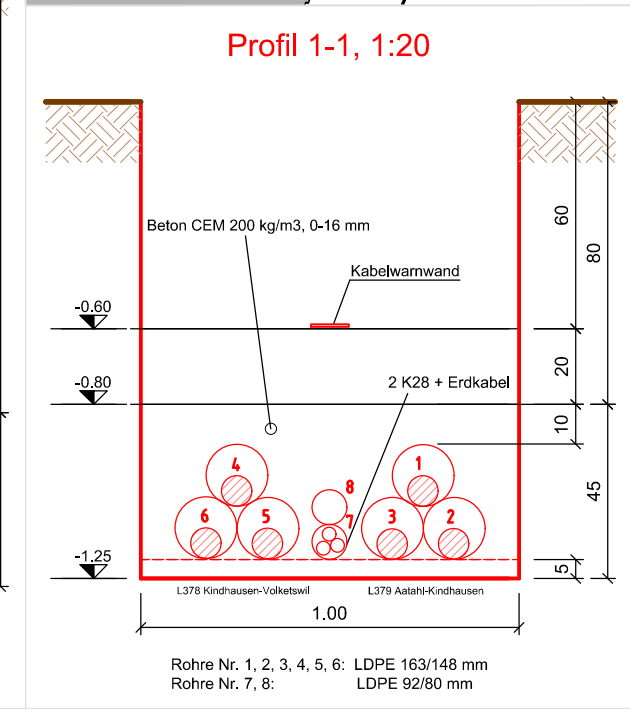
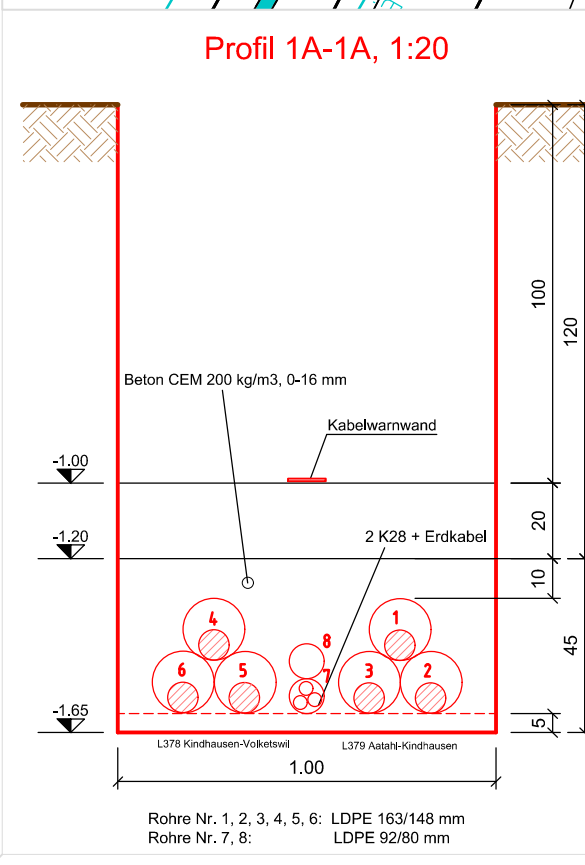
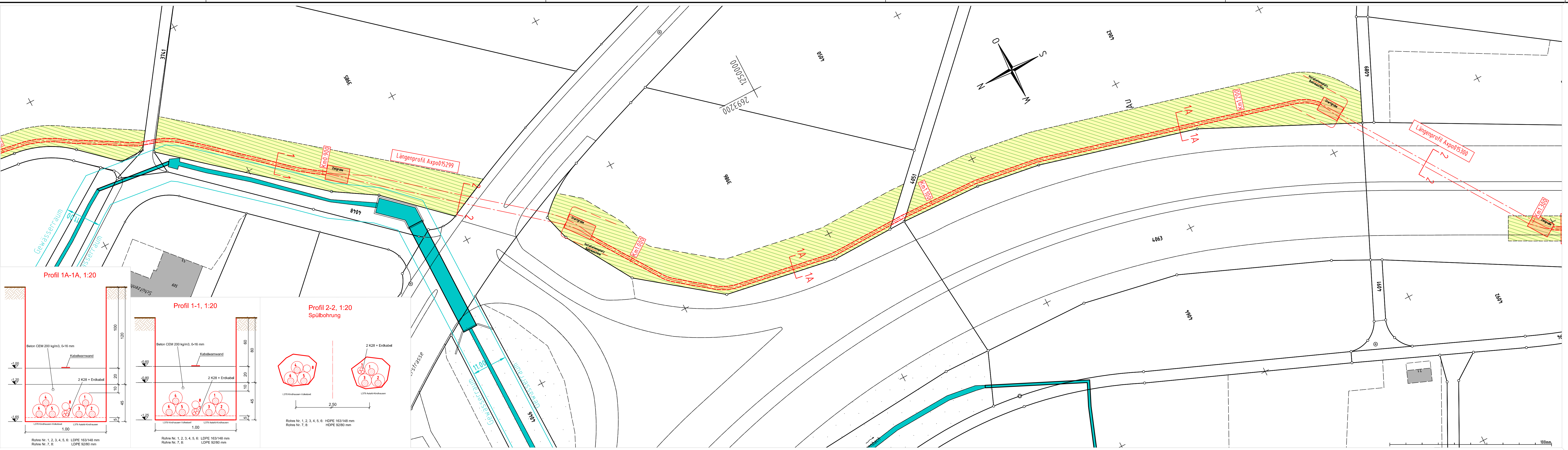
Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung	Zust.Stelle: EEL-P Status: - / - Entstand aus: Einsatz für:				
Situation Eingabe			Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
Gemeinde: Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			Fachmodul	Erstausgabe	Datum
Abschnitt: Km 0.550 - Km 0.850			AutoCAD	Erstellt	07.08.2022
				Geprüft	08.08.2022
L378, L379, TR0124			Freigegeben	09.08.2022	dabu
Massstab: 1:500			Fremdplan Fa.:		
Blatt Nr.: 1			Anz. Blätter: 1		
axpo			Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		AXPO 015288 E



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

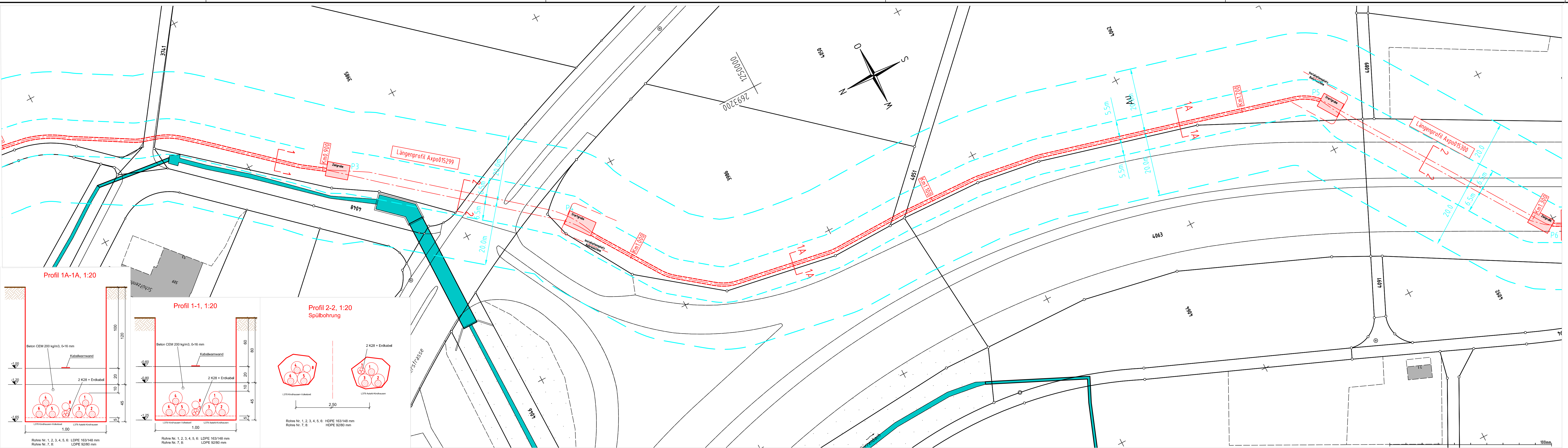
Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung	Zust.Stelle: EEL-P	Status: - / -	Entstand aus:	Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.	
Situation NISV			Ersatz für:	Fachmodul	Erstausgabe
Gemeinde: Volketswil			Datum		PKZ
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil			Erstellt	07.08.2022	malb
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			Geprüft	08.08.2022	leol
Abschnitt: Km 0.550 - Km 0.850			Freigegeben	09.08.2022	dabu
L378, L379, TR0124			Massstab		1:500
Fremdplan Fa.:			Nr.:		
Blatt Nr.: 1			Anz. Blätter: 1		
Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden			AXPO 015288 N		



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:			Installationsplatz
	Projekt Kabelleitung		Baustellenbereich
	Projekt Freileitung		temporär genutzte Fläche
	Abbruch		
	Drittprojekt		
	Gewässerraum		

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung			Zust.Stelle: EEL-P		
Situation Eingabe			Status: - / -	Entstand aus:	Ersatz für:
Gemeinde: Volketswil			Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil			Fachmodul	Erstausgabe	Datum
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022
Abschnitt: Km 0.850 - Km 1.300			Massstab	1:500	
L378, L379, TR0124			Fremdplan Fa.:	Nr.:	
L378, L379, TR0124			Blatt Nr.:	1	Anz. Blätter: 1
			AXPO 015289 E		



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt		Geprüft		Freigegeben	
Beschreibung								
Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -	Entstand aus:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.			
Situation NISV			Ersatz für:					
Gemeinde: Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen					Fachmodul	Erstausgabe	Datum	PKZ
						Erstellt	07.08.2022	malb
						Geprüft	08.08.2022	leol
					AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	dabu
					Massstab		1:500	
Abschnitt: Km 0.850 - Km 1.300					Fremdplan Fa.:			
					Nr.:			
L378, L379, TR0124					Blatt Nr.:		1	Anz. Blätter: 1
		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden			AXPO 015289 N			

Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:

Bestand

Projekt Kabelleitung

Projekt Freileitung

Abbruch

Drittprojekt

Gewässerraum

Installationsplatz

Baustellenbereich

temporär genutzte Fläche

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung	Zust.Stelle: EEL-P	Status: - / -	Entstand aus:	Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.	
Situation Eingabe			Ersatz für:		
Gemeinde: Volketswil			Fachmodul	Erstausgabe	Datum
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil			Erstellt	07.08.2022	malb
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			Geprüft	08.08.2022	leol
Abschnitt: Km 1.300 - Km 1.700			AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022
L378, L379, TR0124			Massstab	1:500	
L378, L379, TR0124			Fremdplan Fa.:		
L378, L379, TR0124			Nr.:		
L378, L379, TR0124			Blatt Nr.:	1	Anz. Blätter: 1

Axpo Grid AG

Parkstrasse 23 | CH-5401 Baden

AXPO 015290 E

Plotdatum: 12.09.2022

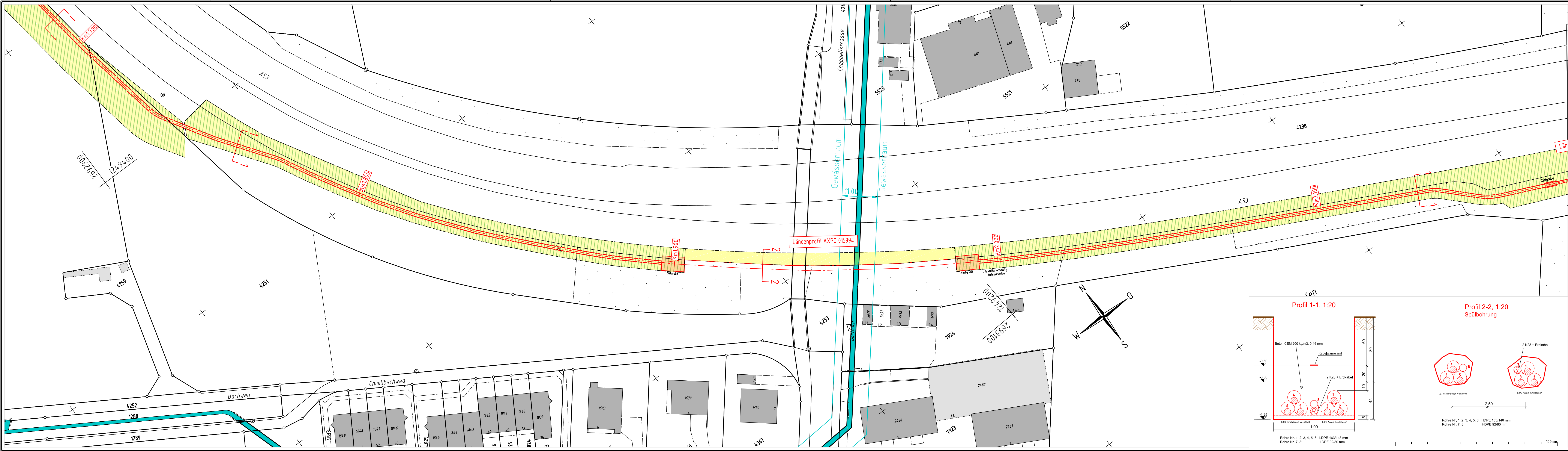
A4x40

Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:

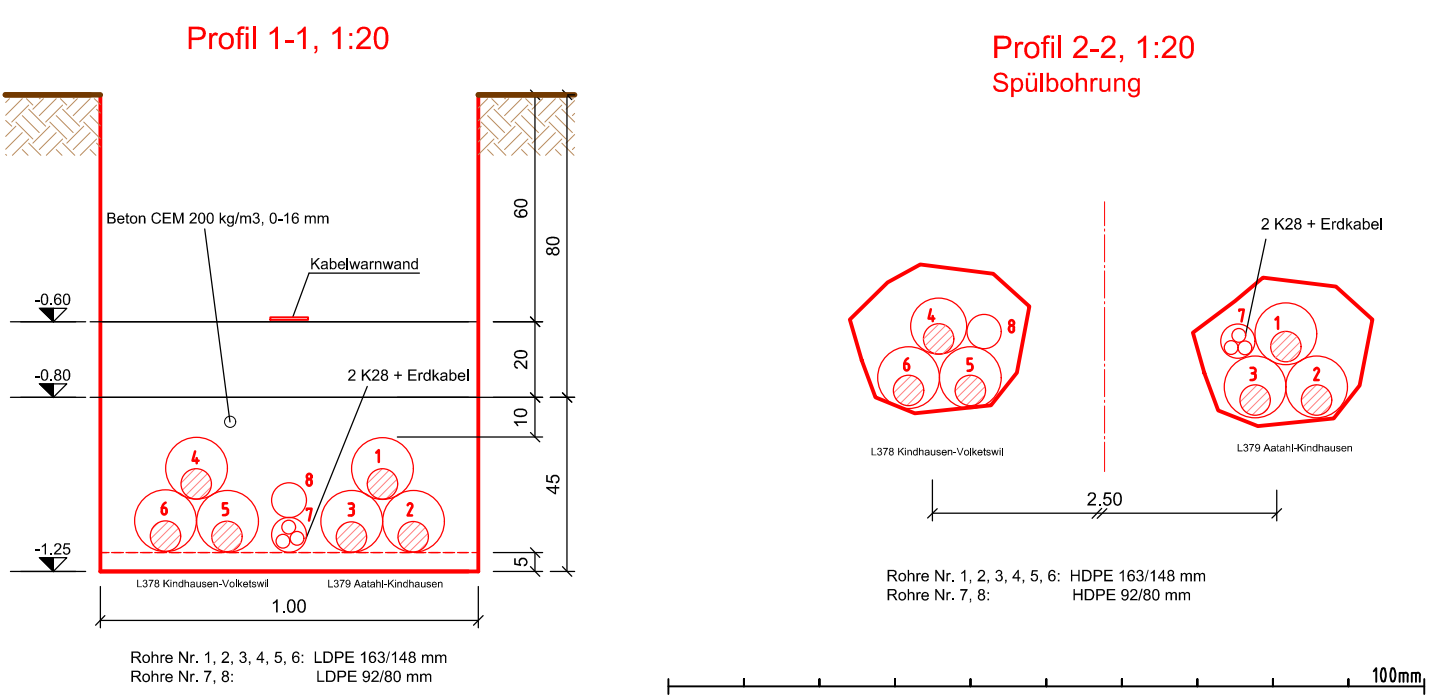
- Bestand
- Projekt Kabelleitung
- Projekt Freileitung
- Abbruch
- Untersuchungsperimeter (2D)
- Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung					
Zust.Stelle: EEL-P	Status: - / -	Entstand aus:	Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
Situation NISV		Ersatz für:	Fachmodul	Erstausgabe	Datum
Gemeinde: Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			Erstellt	07.08.2022	malb
			Geprüft	08.08.2022	leol
			AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022
			Massstab	1:500	
			Fremdplan Fa.:		
			Nr.:		
Abschnitt: Km 1.300 - Km 1.700			Blatt Nr.:	1	Anz. Blätter: 1
L378, L379, TR0124					

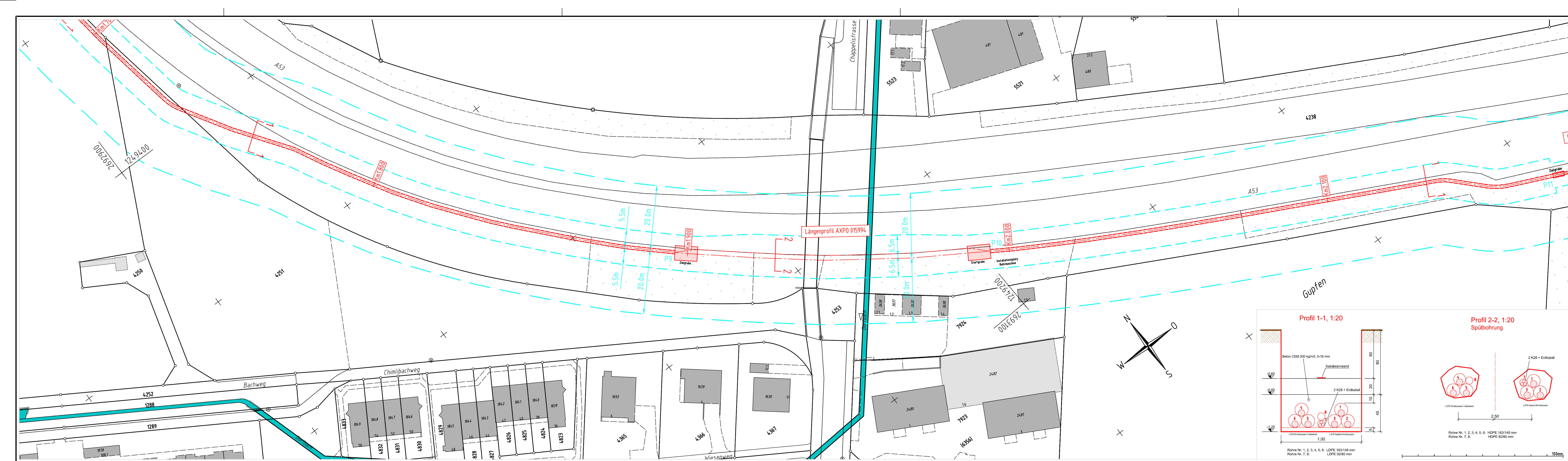


Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:			
	Bestand		Installationsplatz
	Projekt Kabelleitung		Baustellenbereich
	Projekt Freileitung		temporär genutzte Fläche
	Abbruch		
	Drittprojekt		
	Gewässerraum		



Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung					
Zust.Stelle: EEL-P	Status: - / -	Entstand aus:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer F.	
Situation Eingabe		Ersatz für:		Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.	
Gemeinde: Volketswil				Fachmodul	Erstausgabe Datum
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil					Erstellt 07.08.2022
					Geprüft 08.08.2022
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen				AutoCAD	Freigegeben 09.08.2022
				Massstab	1:500
Abschnitt: Km 1.700 - Km 2.150				Fremdplan Fa.:	
				Nr.:	
L378, L379, TR0124				Blatt Nr.:	1
				Anz. Blätter:	
 Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden				AXPO 015291 E	



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz 3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz 3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu	
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel	
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm	

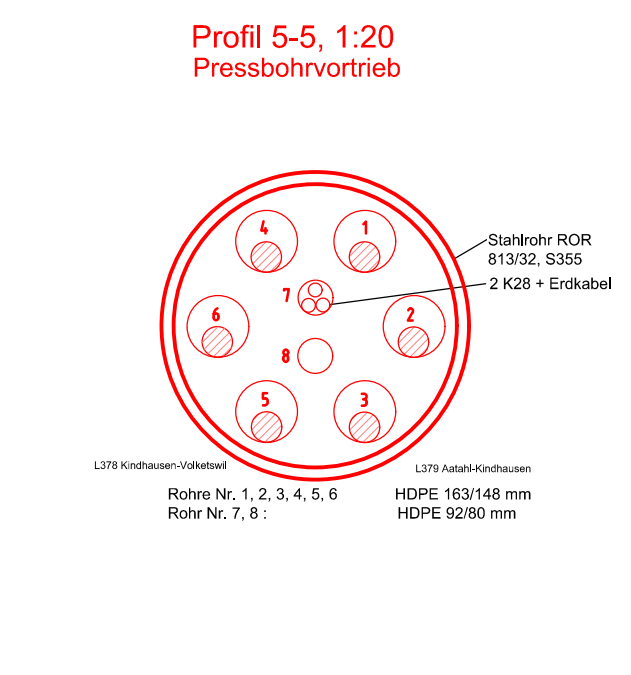
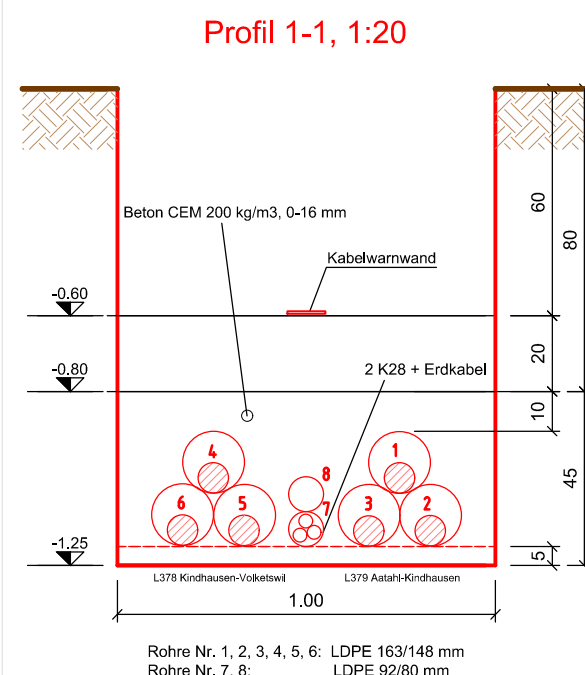
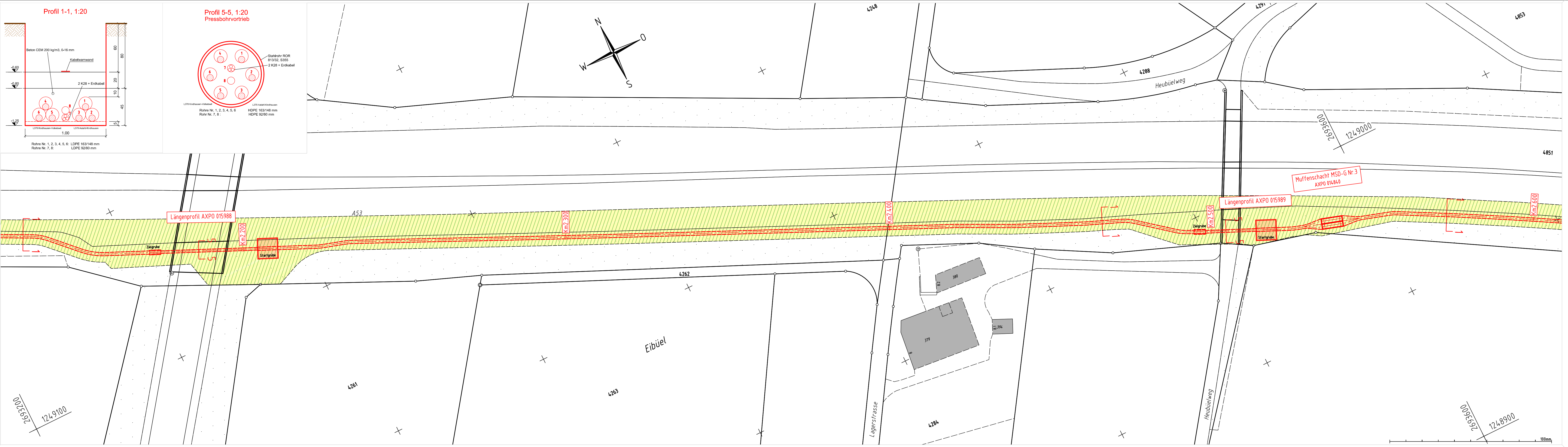
Legende:

- Bestand
- - - Projekt Kabellleitung
- Projekt Freileitung
- Abbruch
- - - Untersuchungsperimeter (2D)
- Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand		Aend.Nr.		Erstellt		Geprüft		Freigegeben	
Beschreibung										
Zust.Stelle: EEL-P				Status: - / -	Entstand aus: Ersatz für:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestafte!.			
Situation NISV										
Gemeinde: Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen Km 1.700 - Km 2.150 L378, L379, TR0124							Fachmodul	Erstausgabe	Datum	
								Erstellt	07.08.2022	
								Geprüft	08.08.2022	
							AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	
							Massstab	1:500		
Fremdplan Fa.: Nr.:							Blatt Nr.: 1			Anz. Blätter:

Axpo Grid AG
Parkstrasse 23 | CH-5401 Baden

AXPO 015291 N



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm2 Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:

—

Bestand

Projekt Kabelleitung

Projekt Freileitung

Abbruch

Drittprojekt

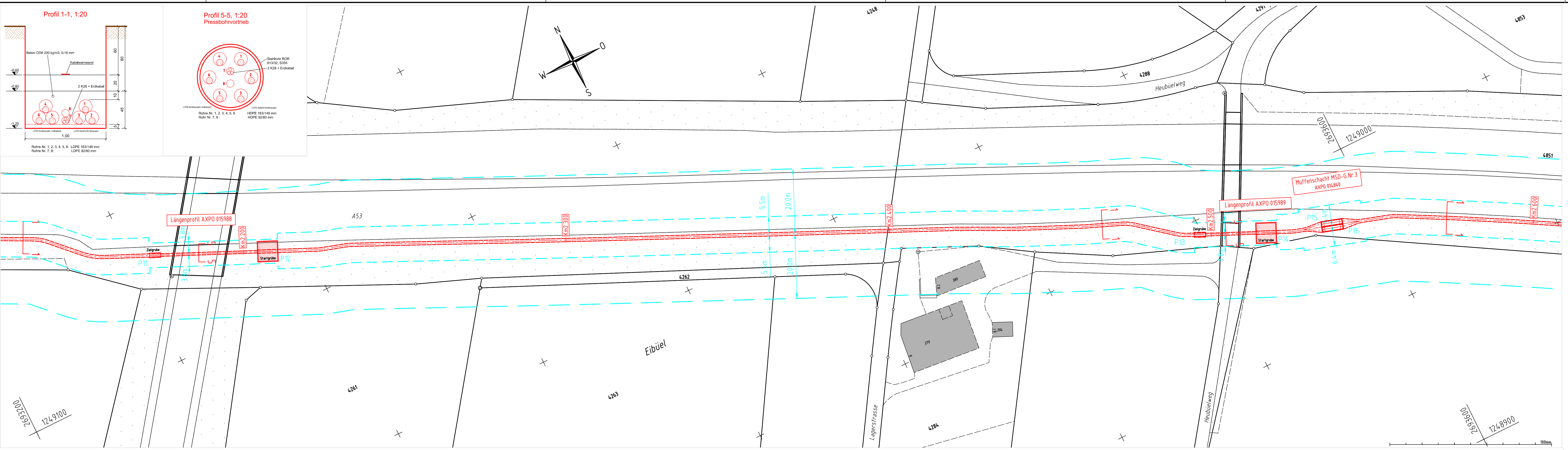
Gewässerraum

Installationsplatz

Baustellenbereich

temporär genutzte Fläche

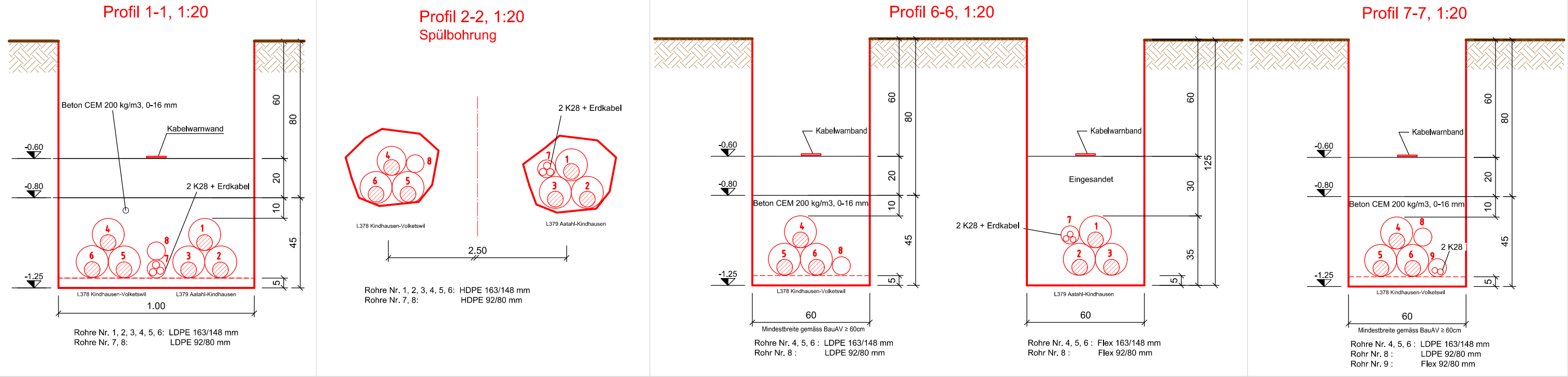
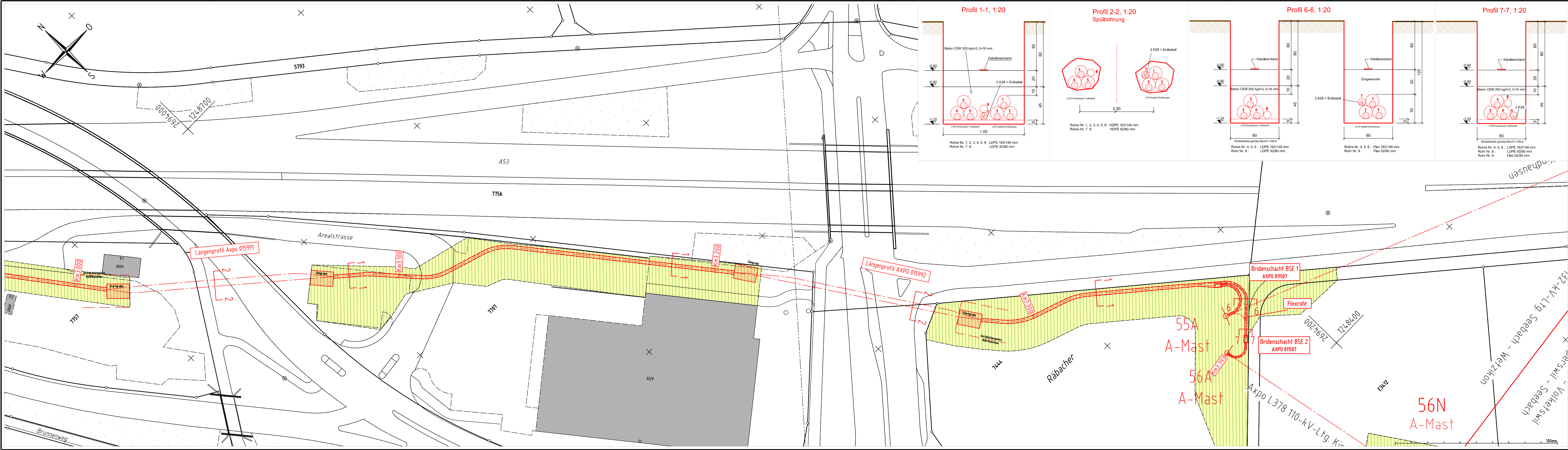
Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.		Erstellt		Geprüft		Freigegeben	
Beschreibung									
Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -		Entstand aus:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.			
Situation Eingabe				Ersatz für:					
Gemeinde: Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen Abschnitt: Km 2.150 - Km 2.600 L378, L379, TR0124						Fachmodul	Erstausgabe	Datum	PKZ
							Erstellt	07.08.2022	malb
							Geprüft	08.08.2022	leol
						AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	dabu
						Massstab		1:500	
Fremdplan Fa:						Nr.:			
Blatt Nr.: 1						Anz. Blätter: 1			



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

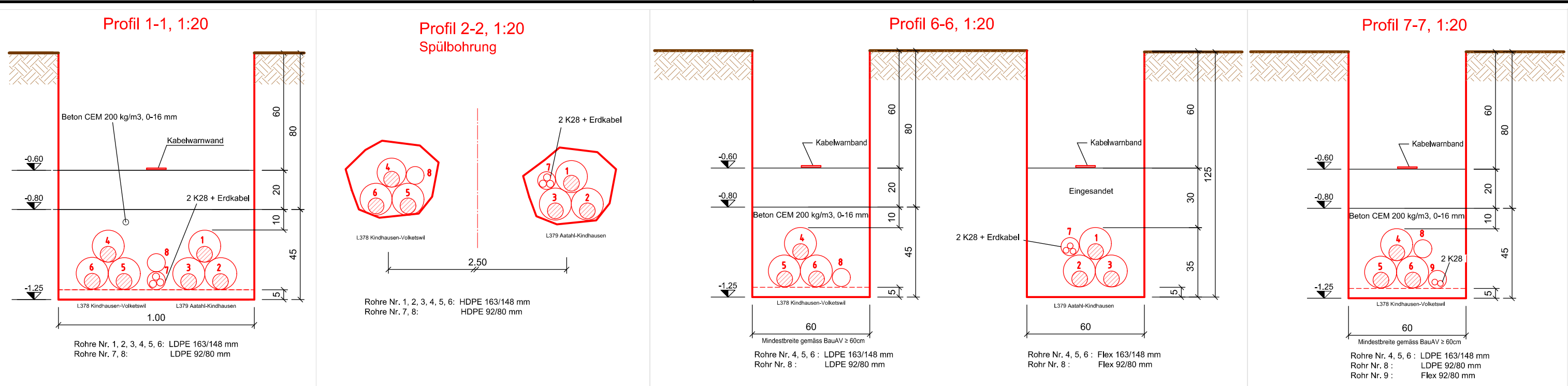
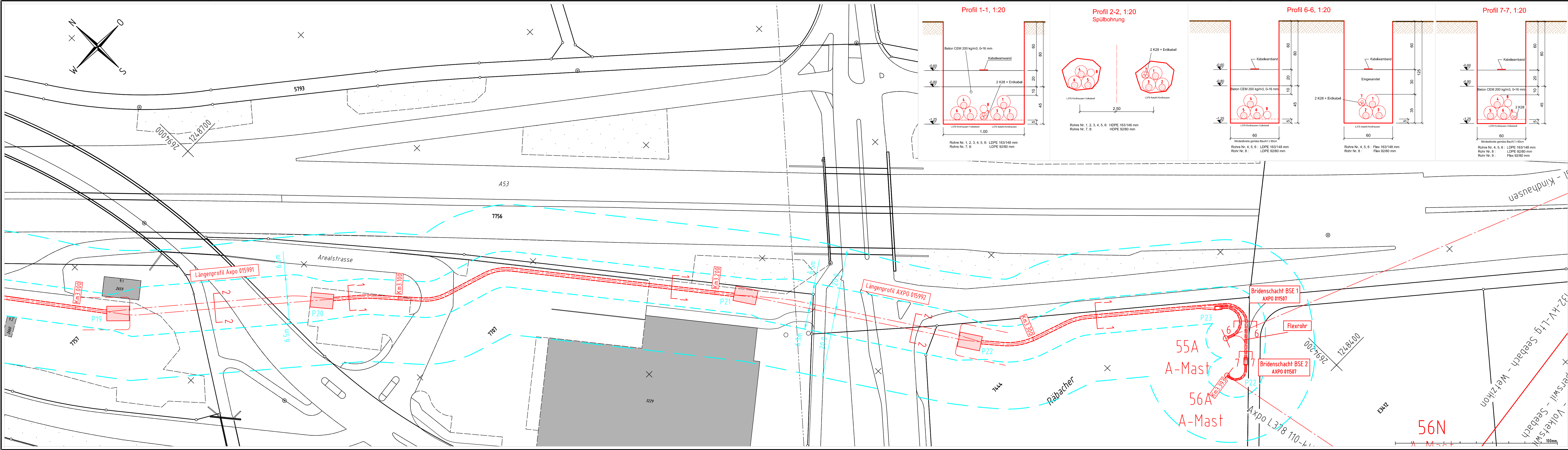
Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung	Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -	Entstand aus:	
Situation NISV			Ersatz für:		
Gemeinde: Volketswil			Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma		
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil			Die Vervielfältigung und Weitergabe ist		
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
Abschnitt: Km 2.150 - Km 2.600			Fachmodul	Erstausgabe	Datum
L378, L379, TR0124			AutoCAD	Geprüft	08.08.2022
			Freigegeben	09.08.2022	dabu
			Massstab 1:500		
			Fremdplan Fa.:		
			Nr.:		
			Blatt Nr.:	1	Anz. Blätter: 1
axpo			Axpo Grid AG		AXPO 015292 N
			Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:		Installationsplatz
Bestand	Projekt Kabelleitung	Baustellenbereich
Projekt Freileitung	Abbruch	temporär genutzte Fläche
Drittprojekt	Gewässerraum	

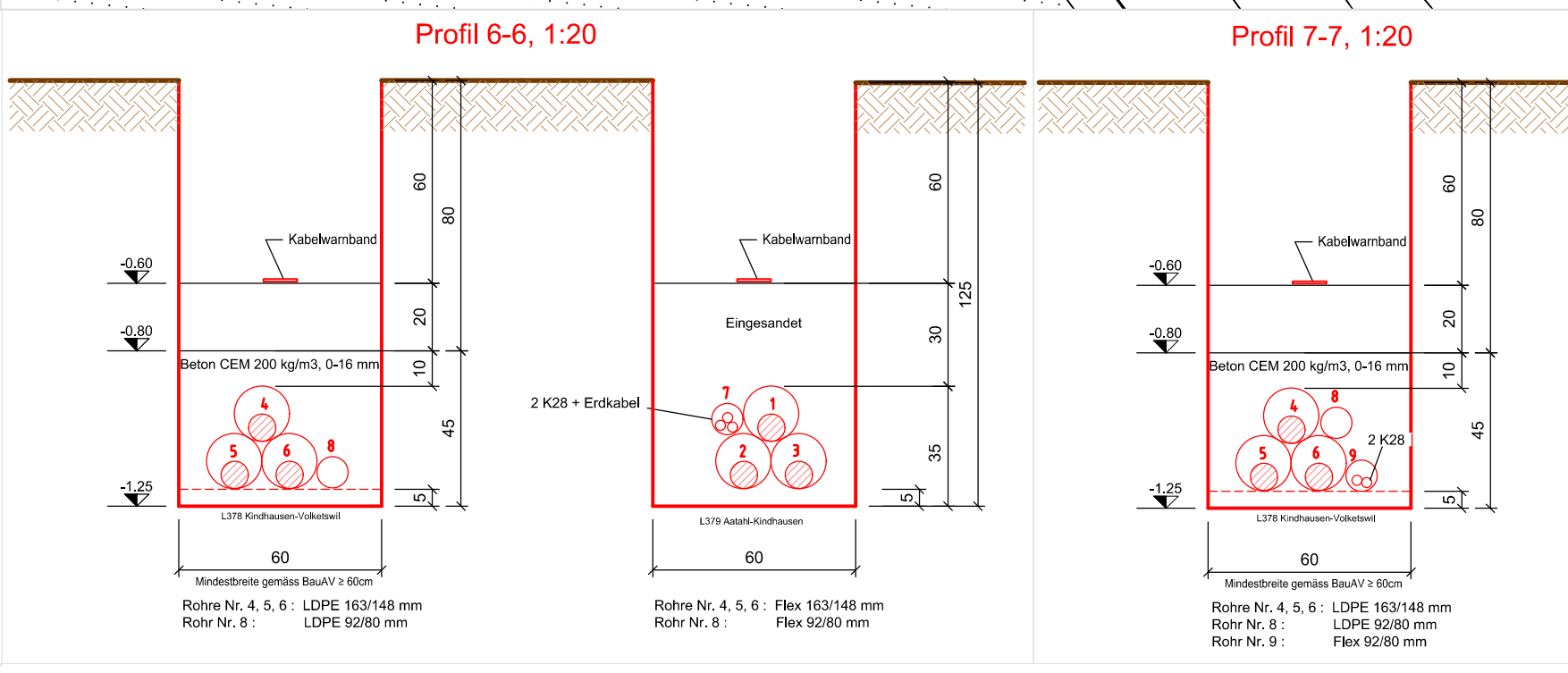
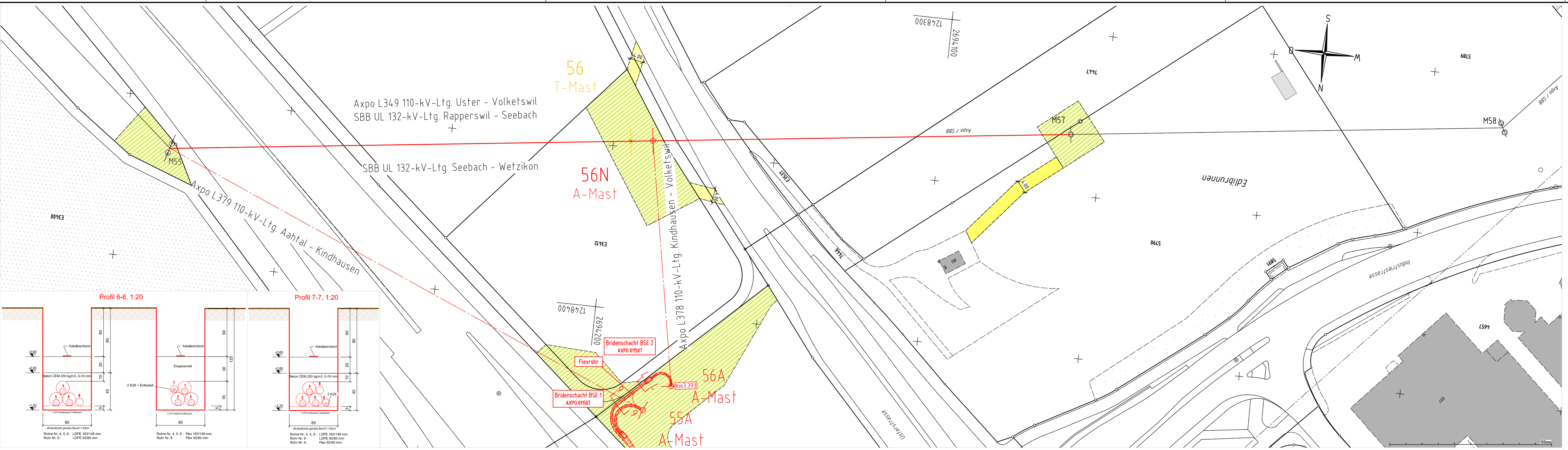
Aenderung	Rev.Stand		Aend.Nr.		Erstellt		Geprüft		Freigegeben
Beschreibung									
Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -		Entstand aus:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.			
Situation Eingabe				Ersatz für:					
Gemeinde: Uster, Volketswil 110-kV-Ltg. Uster - Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen Abschnitt: Km 3.000 - Km 3.393 L349, L378, L379, TR0124						Fachmodul		Erstausgabe	Datum
							Erstellt	07.08.2022	
							Geprüft	08.08.2022	
						AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	
						Massstab			1:500
Fremdplan						Fa.:			
						Nr.:			
						Blatt Nr.:		1	Anz. Blätter:



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert,	Überdeckung min. 80cm	

- Legende:
- Bestand
 - - - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - - - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

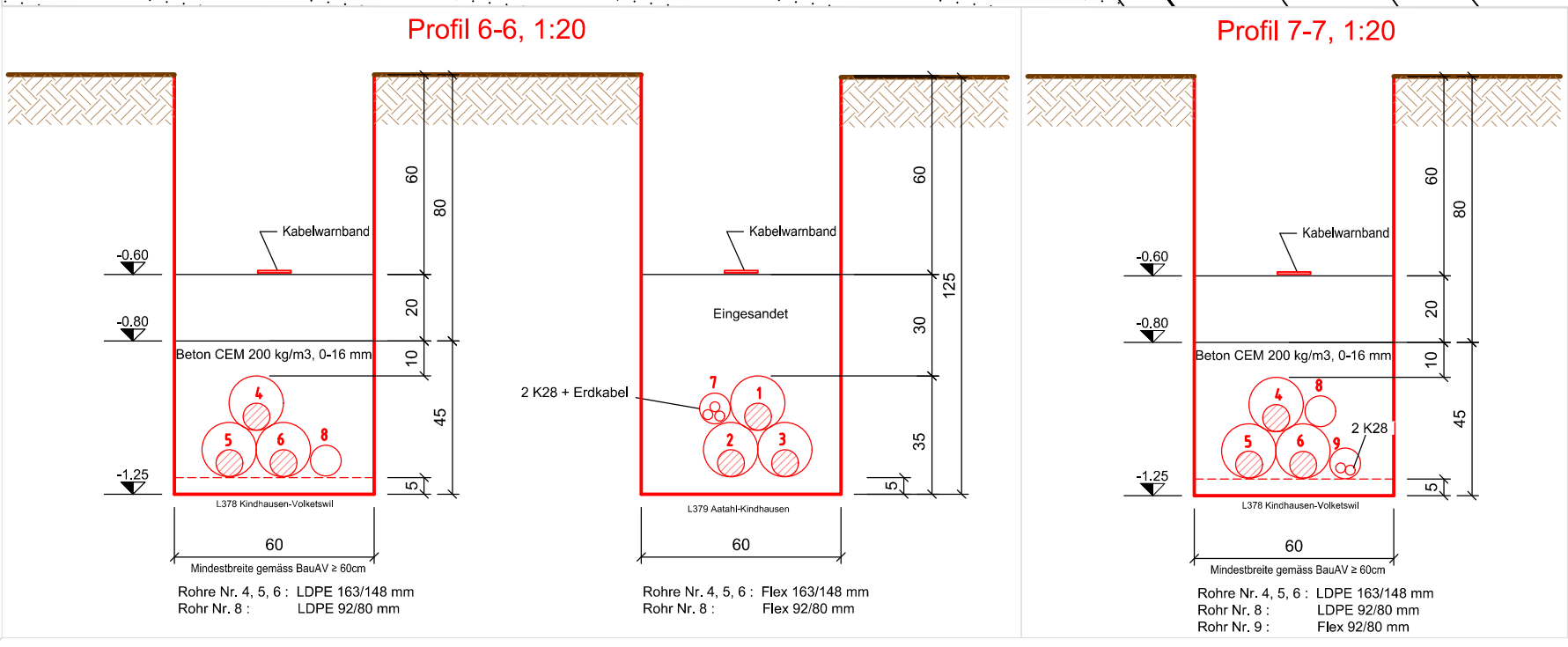
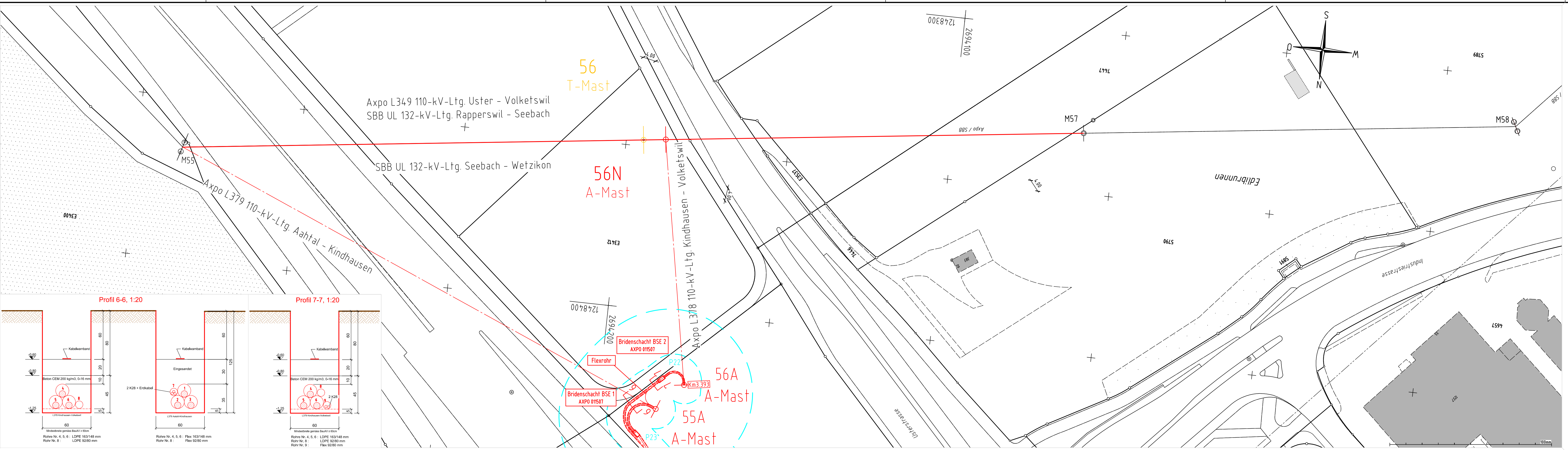
Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung			Zust.Stelle: EEL-P		
Situation NISV			Entstand aus:		
Gemeinde: Uster, Volketswil			Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma		
110-kV-Ltg. Uster - Volketswil			Die Vervielfältigung und Weitergabe ist		
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil			nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			Fachmodul		
Abschnitt: Km 3.000 - Km 3.393			Erstausgabe		
L349, L378, L379, TR0124			Datum		
AXPO 015294 N			PKZ		
AXPO 015294 N			malb		
AXPO 015294 N			leol		
AXPO 015294 N			dabu		
AXPO 015294 N			Massstab		
AXPO 015294 N			1:500		
AXPO 015294 N			Fremdplan Fa:		
AXPO 015294 N			Nr.:		
AXPO 015294 N			Blatt Nr.:		
AXPO 015294 N			1		
AXPO 015294 N			Anz. Blätter:		
AXPO 015294 N			1		
AXPO 015294 N			Plotdatum: 12.09.2022		
AXPO 015294 N			A4xA0		



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:		—	Bestand	- - -	Installationsplatz
		- - -	Projekt Kabelleitung	///	Baustellenbereich
		—	Projekt Freileitung	□	temporär genutzte Fläche
		—	Abbruch		
		—	Drittprojekt		
		—	Gewässerraum		

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung					
Zust.Stelle: EEL-P	Status: - / -	Entstand aus:	Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
Situation Eingabe		Ersatz für:	Fachmodul	Erstausgabe	Datum
Gemeinde: Uster, Volketswil			AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022
110-kV-Ltg. Uster - Volketswil			Massstab	1:500	
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil			Fremdplan	Fa.:	
110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen			Blatt Nr.:	1	Anz. Blätter: 1
Abschnitt: Km 3.393 - M55 bzw. M56N					
L349, L378, L379, TR0124					
AXPO 015295 E					

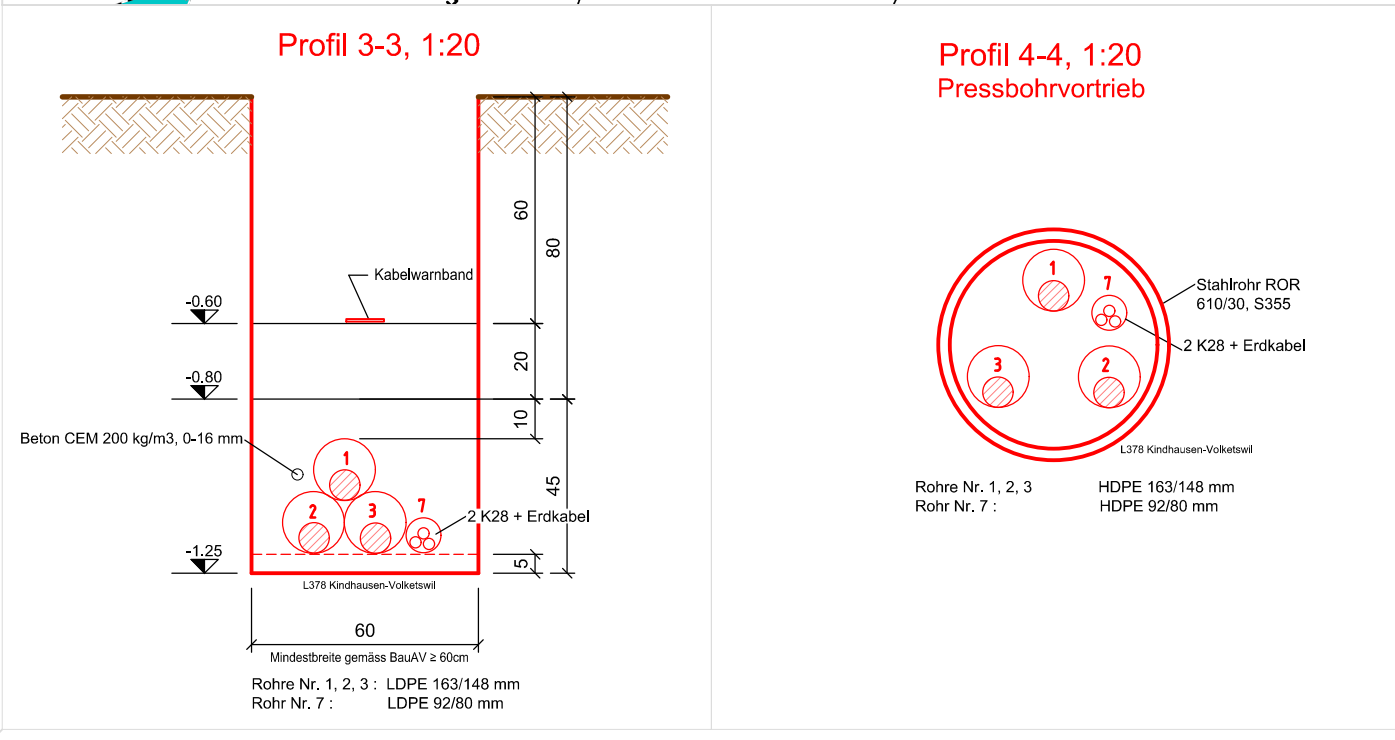
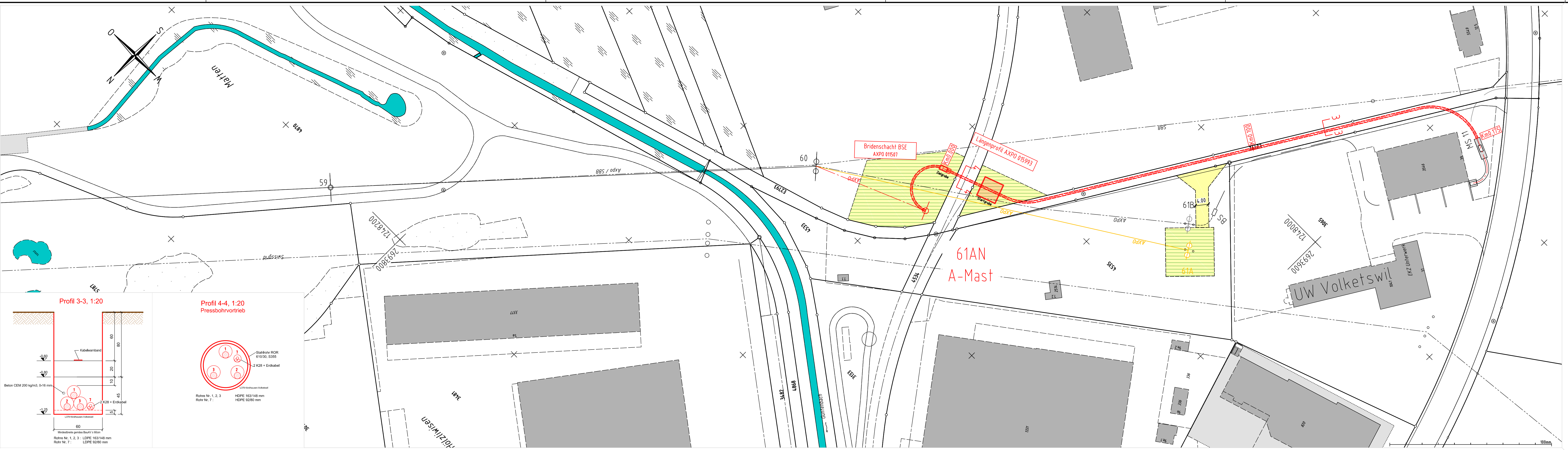


Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	2 x 3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung					
Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -	Entstand aus:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.
Situation NISV		Ersatz für:			
Gemeinde: Uster, Volketswil 110-kV-Ltg. Uster - Volketswil 110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen Abschnitt: Km 3.393 - M55 bzw. M56N					
L349, L378, L379, TR0124					
Fremdplan Fa:				Nr.:	
Blatt Nr.: 1				Anz. Blätter: 1	
axpo				Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	
AXPO 015295 N					

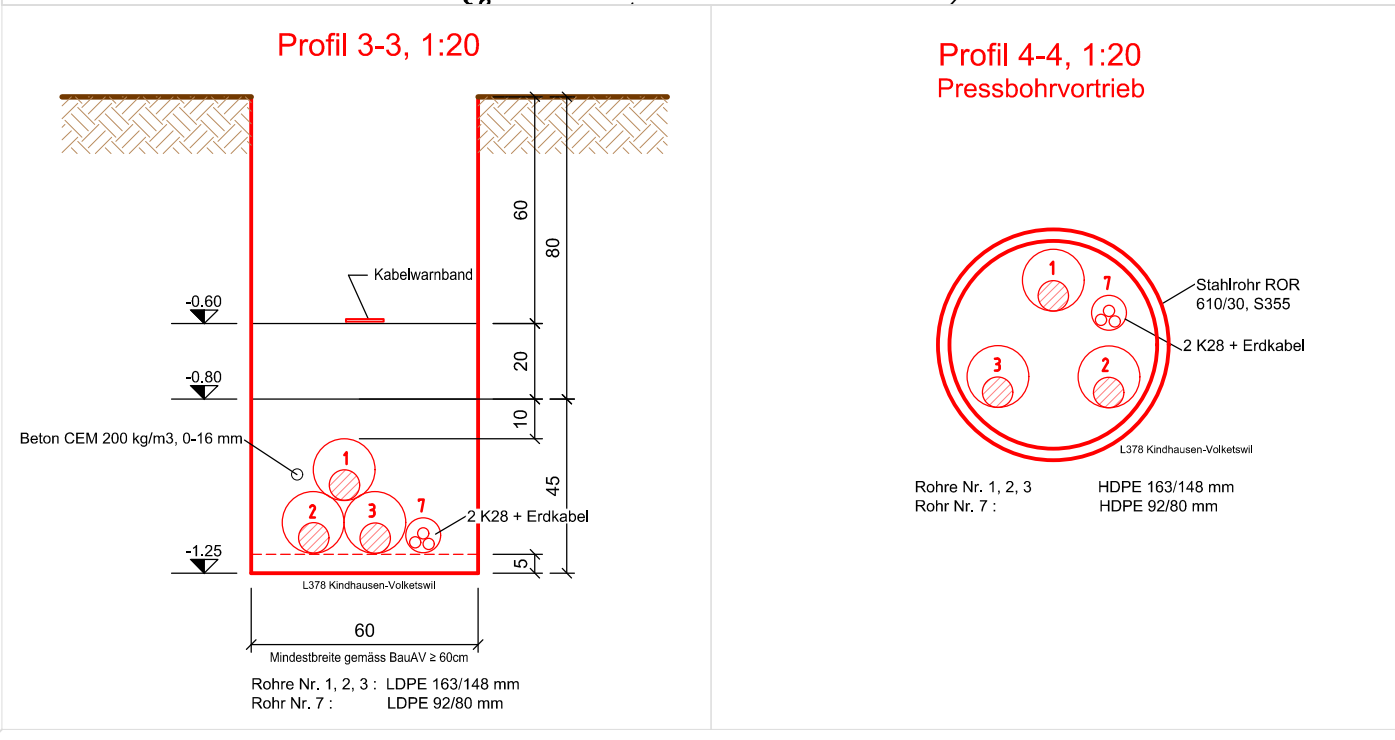
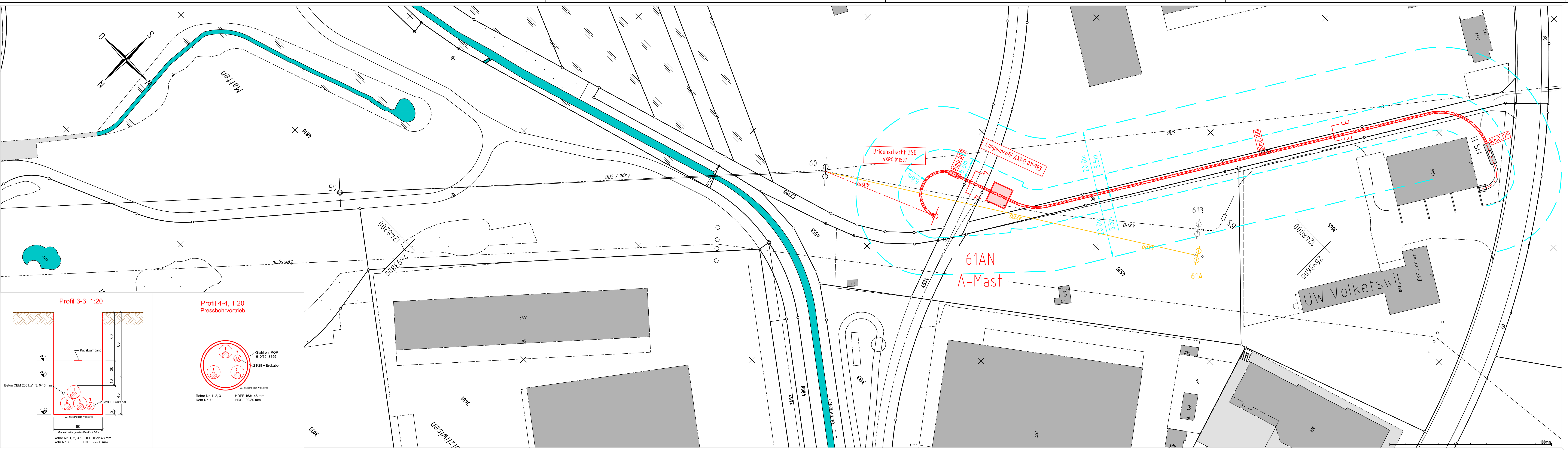
Plotdatum: 12.09.2022



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

Legende:			
	Bestand		Installationsplatz
	Projekt Kabelleitung		Baustellenbereich
	Projekt Freileitung		temporär genutzte Fläche
	Abbruch		
	Drittprojekt		
	Gewässerraum		

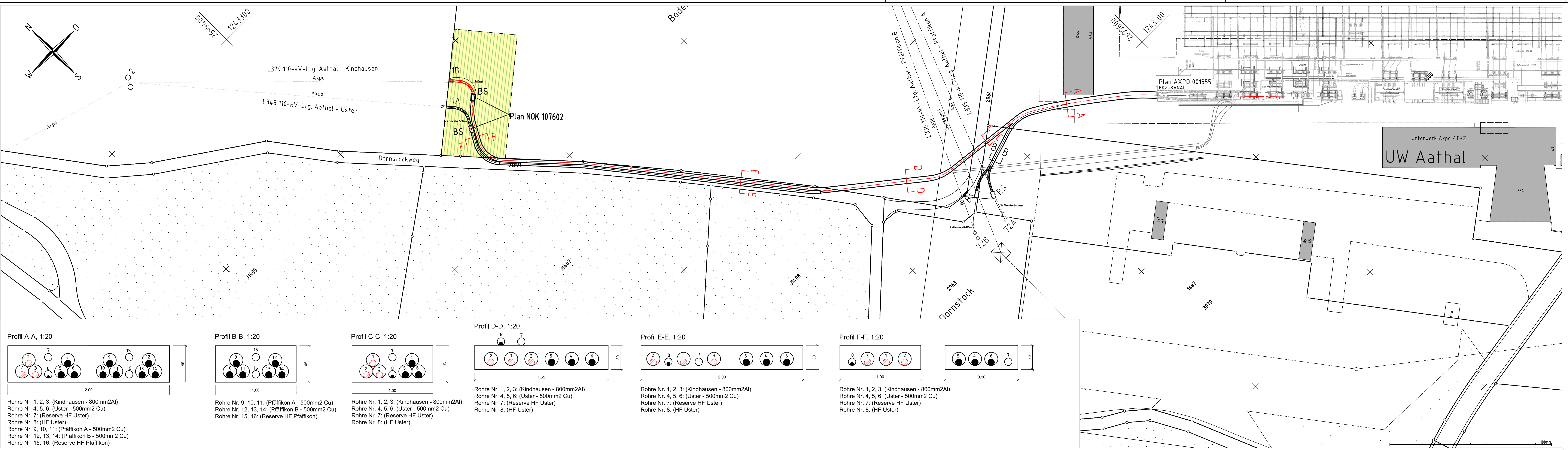
Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung					
Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -	Entstand aus:		
Situation Eingabe		Ersatz für:			
Gemeinde: Uster, Volketswil			Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.		
110-kV-Ltg. Uster - Volketswil					
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil					
Abschnitt: Mast Nr. 61AN - UW Volketswil					
L349, L378, TR0124					
			Fachmodul	Erstausgabe	Datum
				Erstellt	07.08.2022
				Geprüft	08.08.2022
				AutoCAD	Freigegeben
			Massstab 1:500		
Fremdplan Fa.:			Nr.:		
Blatt Nr.:			Anz. Blätter: 1		
			AXPO 015296 E		



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~ ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	3 x 1 x 800 mm ² Al	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert, Überdeckung min. 80cm		

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabelleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben
Beschreibung		Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -	Entstand aus:
Situation Eingabe NISV		Ersatz für:		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma. Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.	
Gemeinde: Uster, Volketswil		Fachmodul	Erstausgabe	Datum	PKZ
110-kV-Ltg. Uster - Volketswil		Erstellt	07.08.2022	malb	
110-kV-Ltg. Kindhausen - Volketswil		Geprüft	08.08.2022	leol	
		AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	dabu
Abschnitt: Mast Nr. 61AN - UW Volketswil		Massstab		1:500	
L349, L378, TR0124		Fremdplan Fa.:			
		Blatt Nr.:		Anz. Blätter: 1	
axpo		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden		AXPO 015296 N	

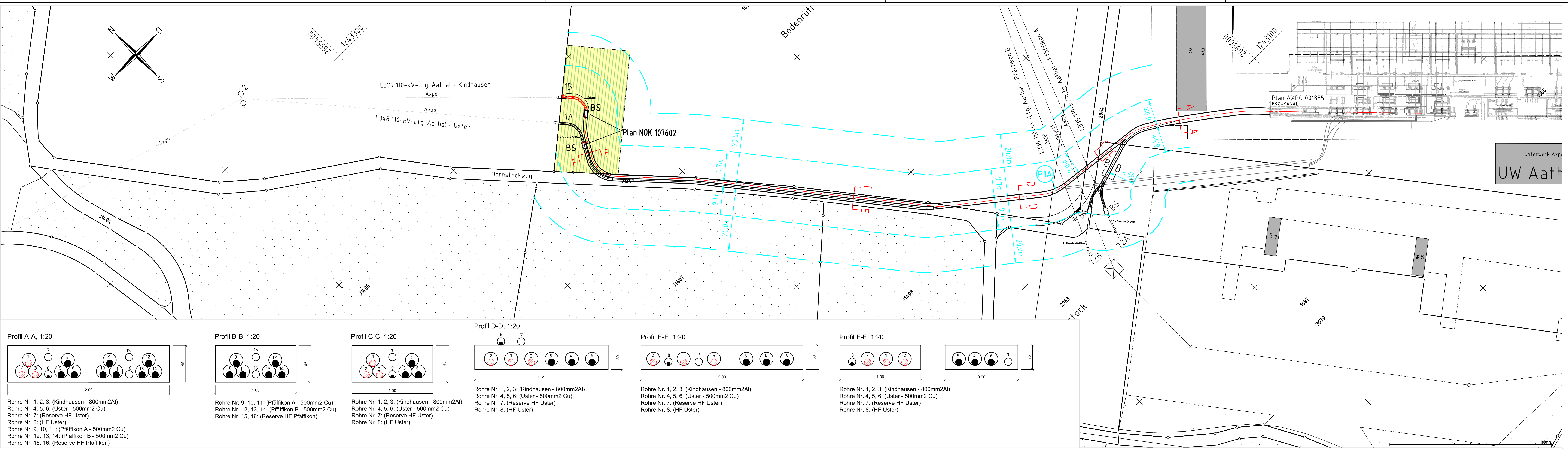


Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	3 x 1 x 800 mm ² Al	
	Axpo	XLPE	3 x 1 x 500 mm ² Cu	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert		

Legende:			
—	Bestand	- - -	Installationsplatz
- - -	Projekt Kabelleitung	///	Baustellenbereich
—	Projekt Freileitung	■	temporär genutzte Fläche
—	Abbruch		
—	Drittprojekt		
—	Gewässerraum		

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.	Erstellt	Geprüft	Freigegeben		
Beschreibung							
Zust.Stelle: EEL-P	Status: /	Entstand aus:	Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.				
Situation Eingabe		Ersatz für: NOK 123021					
Gemeinde: Mönchaltorf, Uster 110-kV-Ltg. Aathal - Pfäffikon 110-kV-Ltg. Aathal - Uster 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen Abschnitt: Mast 1A/B bzw. 72A/B - UW Aathal L335, L336, L348, L379, TR0124, TR0130			Fachmodul	Erstausgabe	Datum	PKZ	
				Erstellt	07.08.2022	malb	
				Geprüft	08.08.2022	leol	
			AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	dabu	
			Massstab			1:500	
			Fremdplan Fa:				
			Nr.:				
			Blatt Nr.:			Anz. Blätter: 1	

	Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden	AXPO 016189 E
---	---	----------------------



Nennspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
Betriebsspannung:	Axpo	110 kV	50 Hz	3 ~
HS-Kabeltyp:	Axpo	XLPE	3 x 1 x 800 mm ² Al	
	Axpo	XLPE	3 x 1 x 500 mm ² Cu	
Erdungskabel:	Axpo	95mm ² Cu		
Fremde-Kabeltyp:	Axpo	LWL-Bodenkabel		
Kabelschutz:	Axpo	Rohrblock einbetoniert		

- Legende:
- Bestand
 - Projekt Kabellleitung
 - Projekt Freileitung
 - Abbruch
 - Untersuchungsperimeter (2D)
 - Legitimationsperimeter

Aenderung	Rev.Stand	Aend.Nr.		Erstellt	Geprüft	Freigegeben		
Beschreibung								
Zust.Stelle: EEL-P		Status: - / -	Entstand aus: Ersatz für: NOK 123021		Alle Urheberrechte verbleiben unserer Firma Die Vervielfältigung und Weitergabe ist nur mit unserer Zustimmung gestattet.			
Situation Eingabe NISV								
Gemeinde: Mönchaltendorf, Uster 110-kV-Ltg. Aathal - Pfäffikon 110-kV-Ltg. Aathal - Uster 110-kV-Ltg. Aathal - Kindhausen Abschnitt: Mast 1A/B bzw. 72A/B - UW Aathal					Fachmodul	Erstausgabe	Datum	PKZ
						Erstellt	07.08.2022	malb
						Geprüft	08.08.2022	leol
					AutoCAD	Freigegeben	09.08.2022	dabu
					Massstab 1:500			
					Fremdplan Fa: Nr.:			
					L335, L336, L348, L379, TR0124, TR0130			
Blatt Nr.:					Anz. Blätter: 1			
		Axpo Grid AG Parkstrasse 23 CH-5401 Baden			AXPO 016189 N			