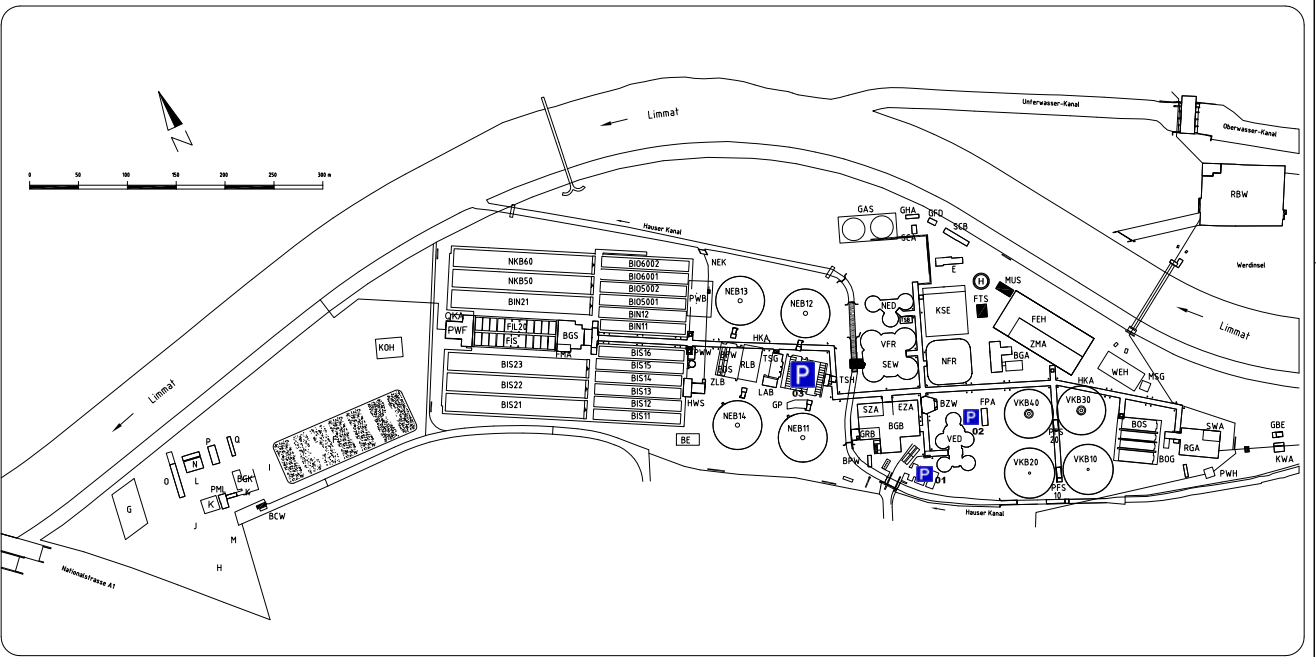



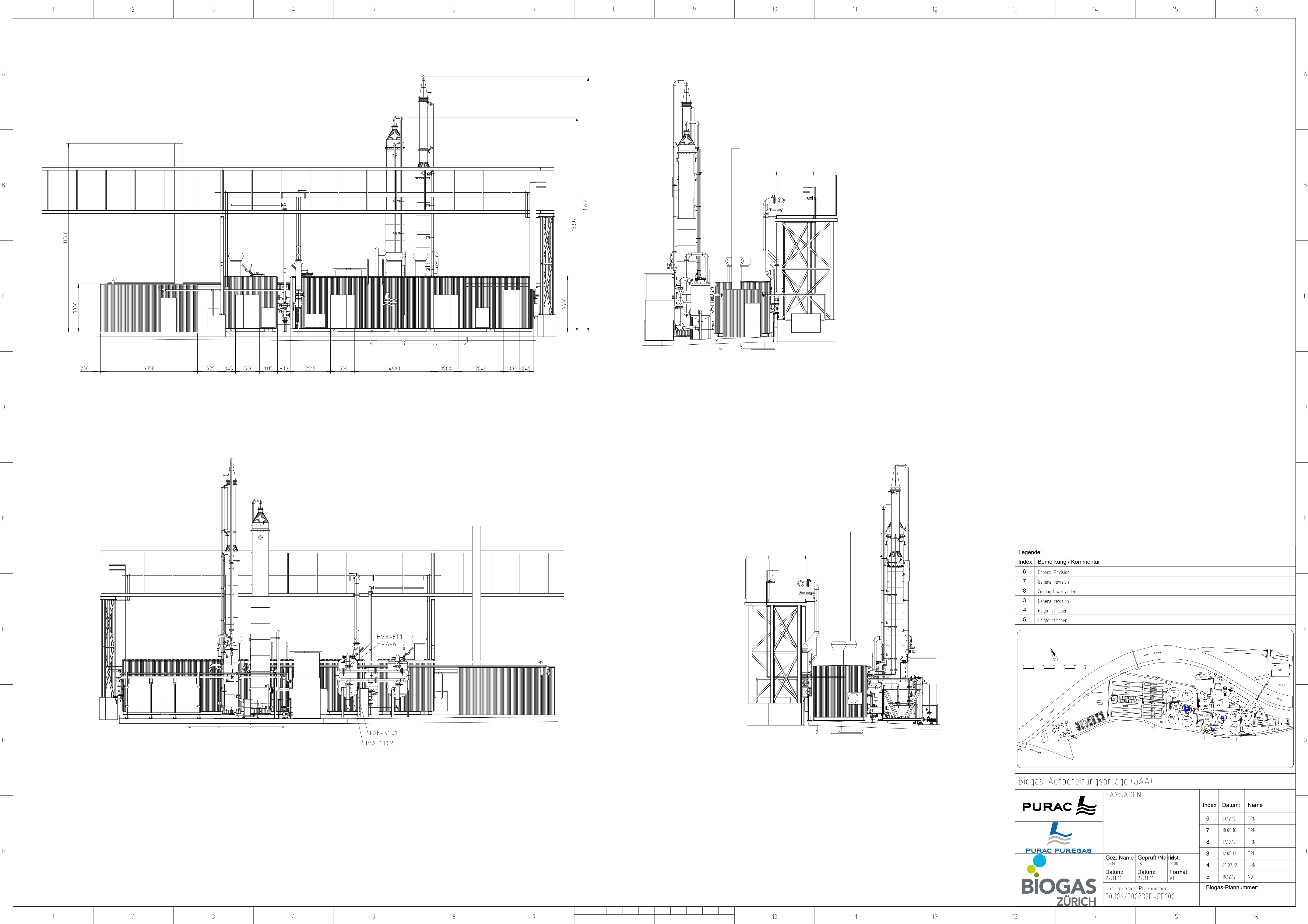


Legende:	
Index:	Bemerkung / Kommentar
0	Basic Design
1	-
2	-
3	-
4	-
5	-



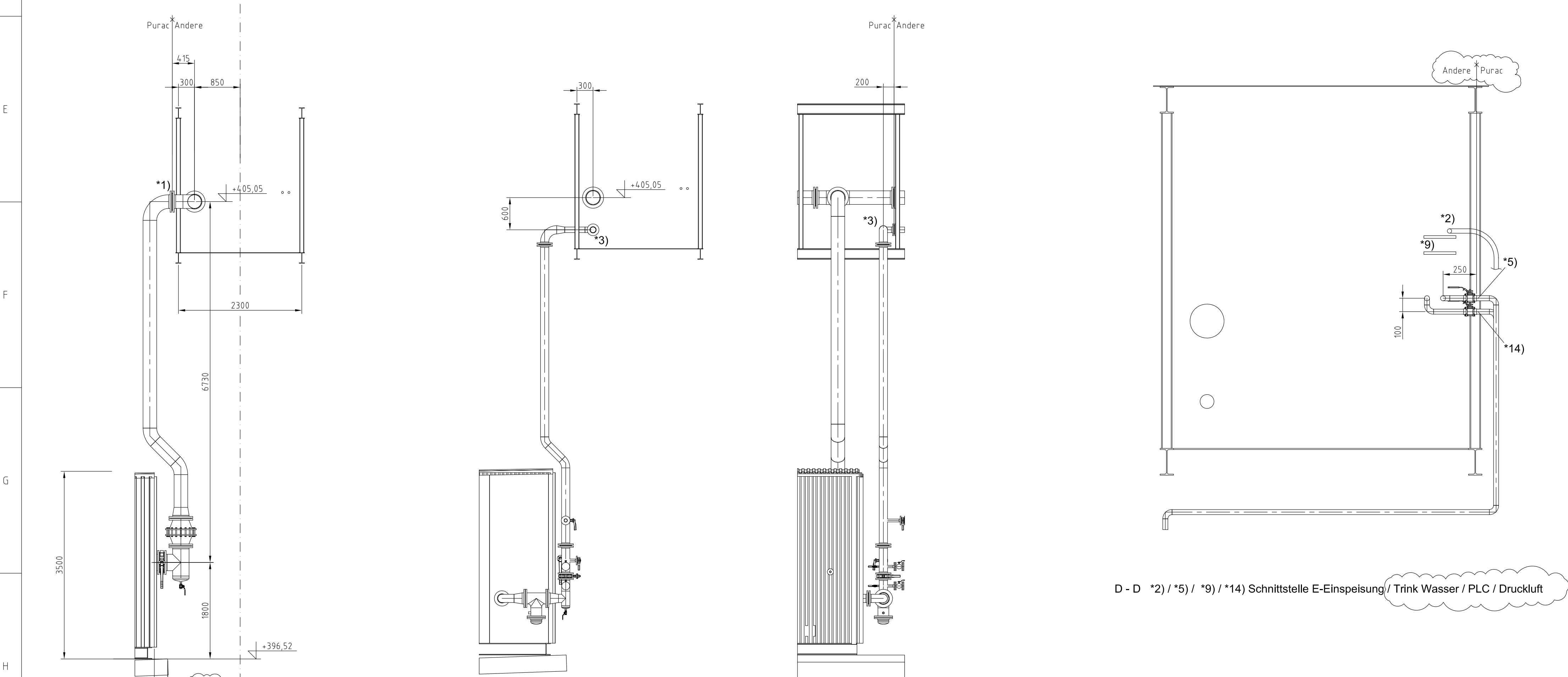
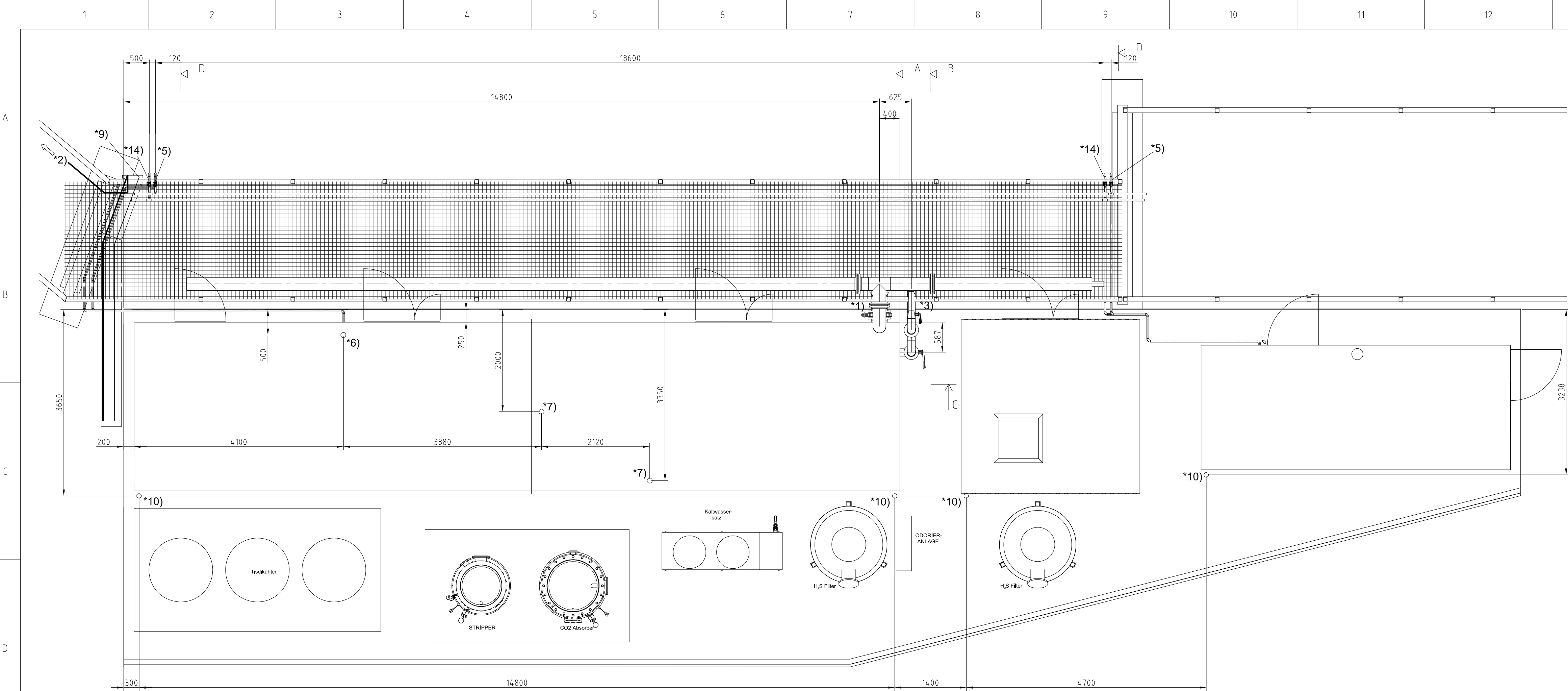
Biogas-Aubereitungsanlage (GAA)

		3D Anlage					
 		Gez. Name TRN Datum: 23.05.12	Geprüft/Nachst: LK Datum: 23.05.12	Format: A1	Index	Datum:	Name
					0	23.05.12	TRN
					1	DD.MM.JJ	
					2	DD.MM.JJ	
					3	DD.MM.JJ	
		Unternehmer-Plannummer: 50.106-GE620		Biogas-Plannummer:			



Legende:			
Index:	Bemerkung / Kommentar		
6	General Revision		
7	General revision		
8	Cooling tower added		
3	General revision		
4	Height stripper		
5	Height stripper		

Biogas-Aufbereitungsanlage (GAA)			
PURAC		FASSADEN	
	Gez. Name	Geprüft/Name	Index
	TRN	LK	Datum:
	Datum:	Datum:	Name
	22.11.11	22.11.11	6
	Format:	Format:	7
Unternehmer-Plannummer:		50.106/500232D-GE600	8
Biogas-Plannummer:		50.106/500232D-GE600	3
			4
			5



A - A *1) Schnittstelle Biogas Eintritt

B - B *3) Schnittstelle Biomethan Austritt

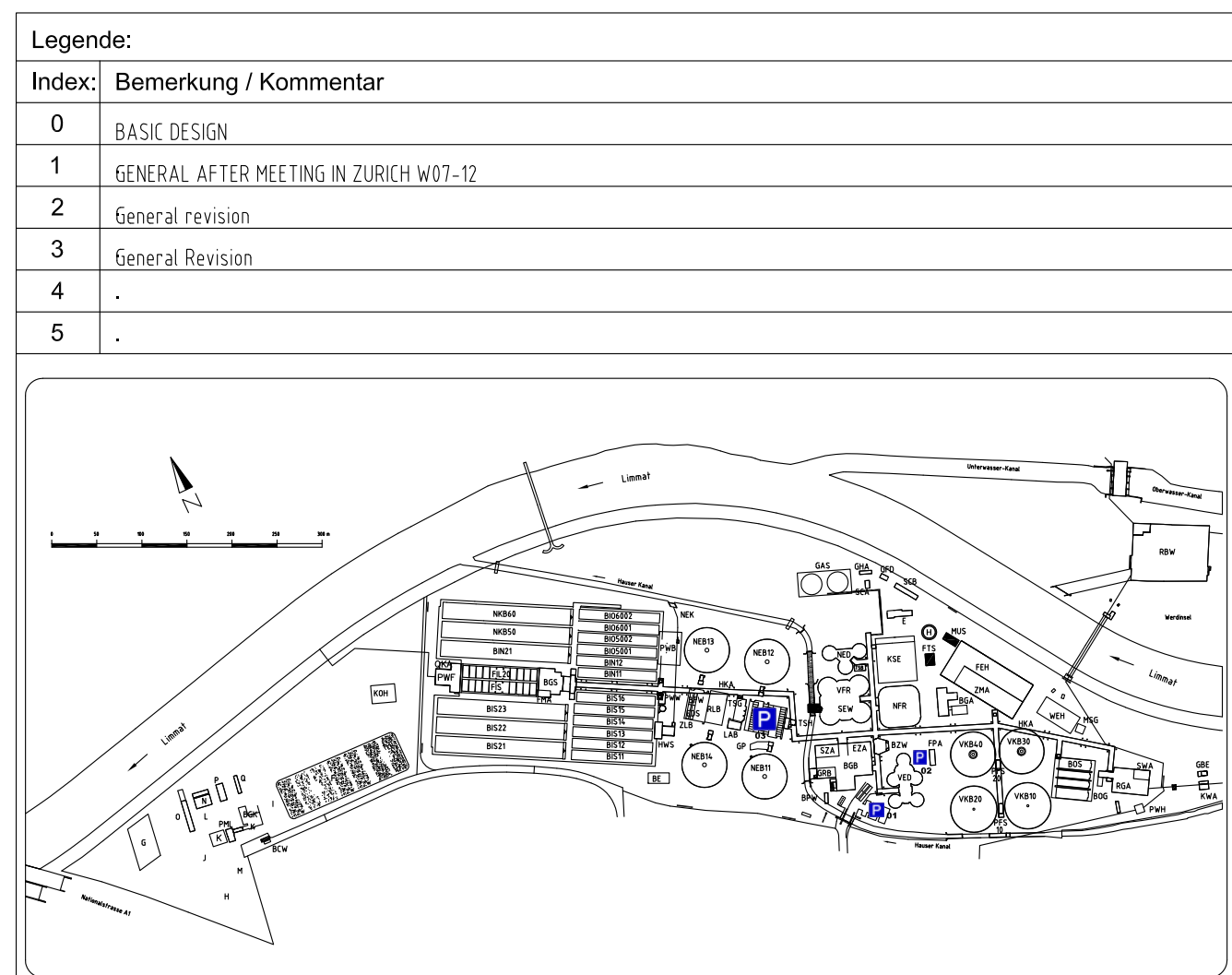
C - C *3) Schnittstelle Biomethan Austritt

D - D *2) / *5) / *9) / *14) Schnittstelle E-Einspeisung/ Trink Wasser / PLC / Druckluft

REV	Beskrivning / Description	Datum / Date	Ritad / Drawn	Godkänd / Approved
-	-	-	-	-

Schnittstellen

- *1) Biogas Eintritt: Q=1540 Nm³/h p=c:a 50 mbarg, DN250 PN10, DRAINED (PS 1,5 bar, TS 80°C)
- *2) E-Einspeisung: 250A (Betriebsphase 1 + 2)
- *3) Biomethan: Q=946 Nm³/h p=0,5 barg, DN100 PN10 (PS 1,5 bar, TS 80°C)
- *5) Trinkwasser: Q(Durchschnitt)=100 l/h, Q(Maximal)=450 l/h, 4bar, DN25
- *6) Abwasser: Q=25 l/h, Ø70
- *7) Kondensat (Biogas), Ø70
- *9) PLC Datenanschluß
- *10) Regenwasser Ø90
- *14) Druckluft, DN25



Legende:			
Index:	Bemerkung / Kommentar		
0	BASIC DESIGN		
1	GENERAL AFTER MEETING IN ZÜRICH W07-12		
2	General revision		
3	General Revision		
4	-		
5	-		

Biogas-Aufbereitungsanlage (GAA)			
PURAC		SCHNITTSTELLEN	
Index	Datum:	Name	
0	06-02-12	TRN	
1	23-02-12	TRN	
2	12.06.12	TRN	
3	18.05.16	TRN	
4	DD.MM.JJ		
5	DD.MM.JJ		
Gez. Name		Geprüft/Name:	
TRN		SJ	
Datum:		Datum:	
06-02-12		06-02-12	
		Format:	
		A1	
Unternehmer-Plannummer:		Biogas-Plannummer:	
50.106/500232D-GE043			