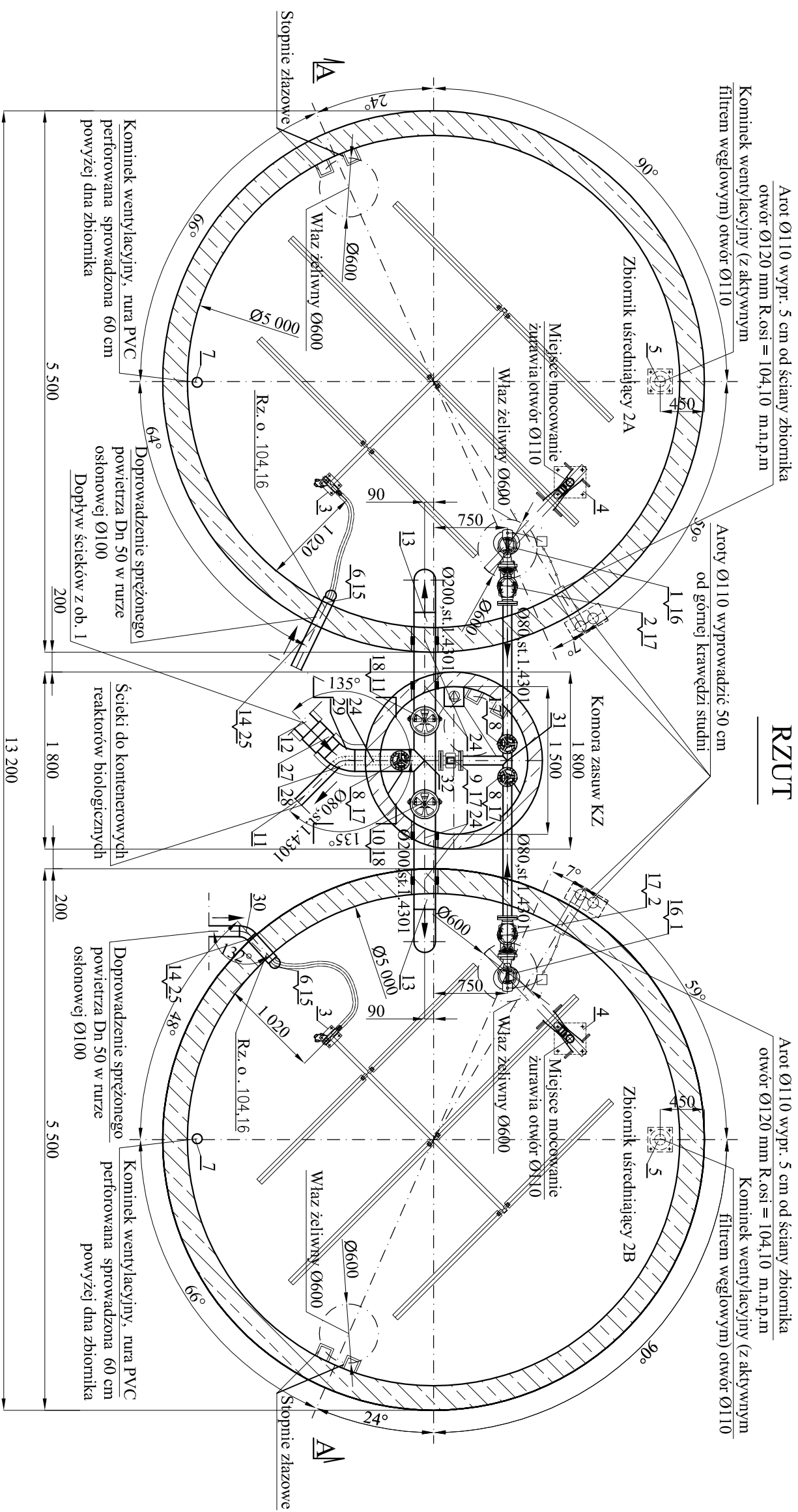
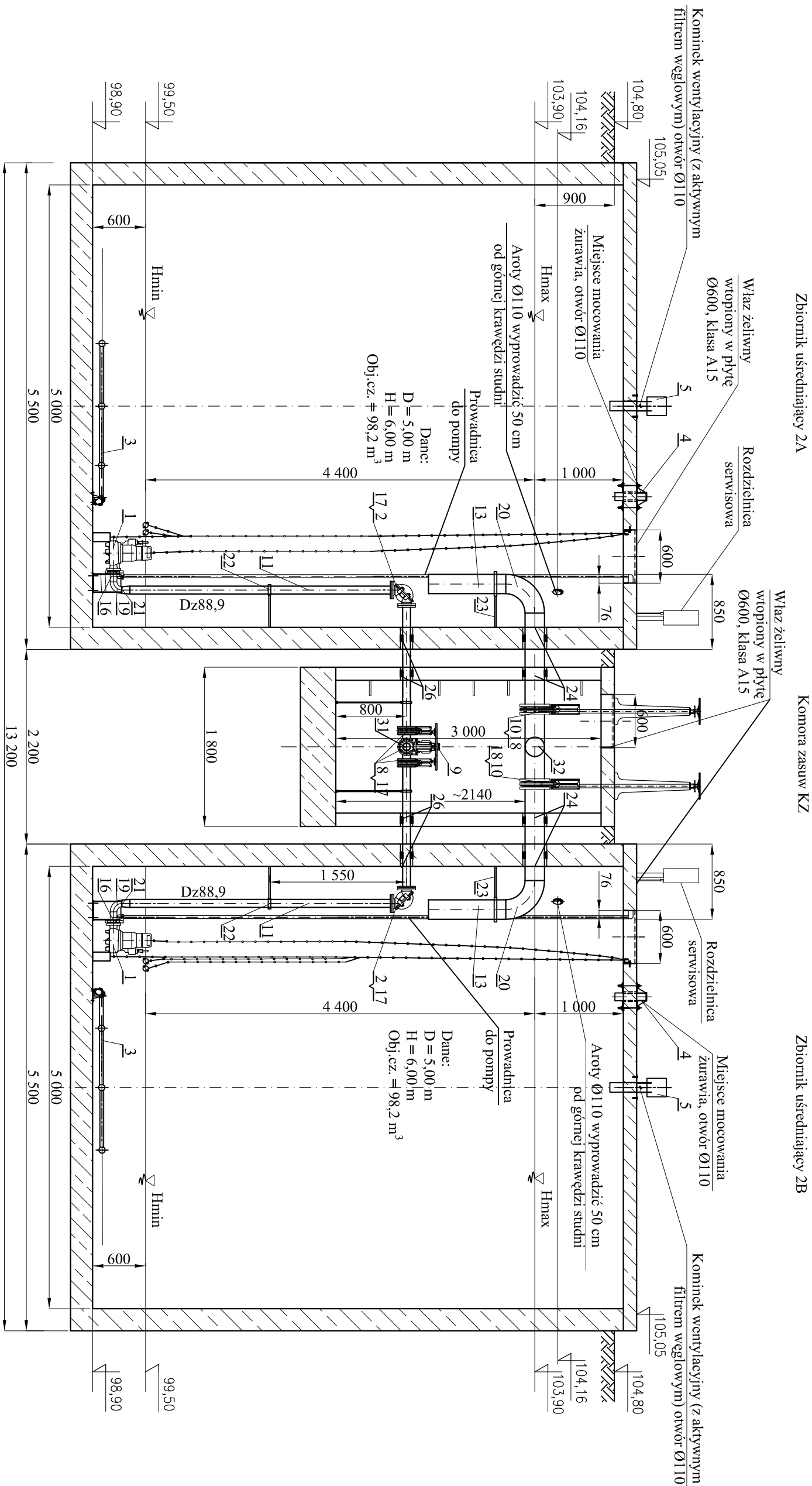


### PRZEKRÓJ A - A



32	Trójnik równoprzelotowy D219,1 x 2,6 /; st. 1.4301	1 szt.	-	-
31	Trójnik równoprzelotowy D288,9 x 2,6 /; st. 1.4301	1 szt.	-	-
30	Łuk gładki - Ø50 / 42° R = 1,5 d /; st. 1.4301 i Ø100 / 42° R = 1,5 d	1 szt.	-	-
29	Łuk gładki - D219,1 x 2,6 / 45° R = 1,5 d /; st. 1.4301	1 szt.	-	-
28	Łuk gładki - D288,9 x 2,6 / 45° R = 1,5 d /; st. 1.4301	1 szt.	-	-
27	Przejsiółka PVC/stal np. złącze stopniowe 200/200	1 szt.	-	-
26	Przejsięcie szczelne - tańcuszki uszczelniające dla rury Ø88,9	5 kpl.	-	-
25	Przejsięcie szczelne - tańcuszki uszczelniające dla rury Ø100	2 kpl.	-	-
24	Przejsięcie szczelne - tańcuszki uszczelniające dla rury Ø219,1	5 kpl.	-	-
23	Podpora rury D219,1, wykonana ze stali 1.4301	2 kpl.	-	-
22	Podpora rury D288,9, wykonana ze stali 1.4301	2 kpl.	-	-
21	Zwężka symetryczna PEHD Zs 80/65 SDR17 PN10	2 szt.	-	-
20	Łuk gładki - D219,1 x 2,6 / 90° R = 1,5 d /; st. 1.4301	2 szt.	-	-
19	Łuk gładki - D288,9 x 2,6 / 90° R = 1,5 d /; st. 1.4301	2 szt.	-	-
18	Kolnierz Dn200 ze stali 1.4301	4 szt.	-	-
17	Kolnierz Dn80 ze stali 1.4301	4 szt.	-	-
16	Kolnierz Dn65 ze stali 1.4301	2 szt.	-	-
15	Kolnierz Dn50 ze stali 1.4301	4 szt.	-	-
14	Rura sprężonego powietrza dn 50 x 2,0 ze stali 1.4301	15 m	-	-
13	Rura D219,1 x 2,6 ze stali 1.4301	6 m	-	-
12	Rura PVC-U kl. S, kielichowa ø200 w otulinie styropianowej (200/50), zabezpieczona folią PEHD	1 m	-	-
11	Rura D2 88,9 x 2,6 ze stali 1.4301	11 m	-	-
10	Zasawa nożowa do zabudowy między kolnierzami Dn200 z napędem ręcznym z uzpieniem wyniesionym na zewnątrz komory zasuw	2 szt.		
9	Przepływomierz elektromagnetyczny ścieków oczyszczonych mechanicznie do zabudowy między kolnierzami DN80 zakres pomiaru 0-100m <sup>3</sup> /h	1 szt.		
8	Zasawa nożowa do zabudowy między kolnierzami Dn80 z napędem ręcznym	3 szt.		
7	Kominiek wentylacyjny	2 szt.	-	-
6	Przepustnica regulacyjna sprężonego powietrza Dn50 z napędem elektrycznym do zabudowy między kolnierzami	2 szt.	-	-
5	Kominiek wentylacyjny (z aktywnym filtrem węglowym)	2 kpl.	-	-
4	Żuraw słupowy z wciągarką obrotową 270° Udzwīg 200 kg, długość ramienia 1250 mm. Wykonanie stal 1.4301	2 kpl.	-	-
3	System napowietrzania ścieków zapotrzebowanie powietrza 30 m <sup>3</sup> /h - pełna dostawa	2 kpl.	-	-
2	Zawór zwrotny kolanowy Dn 80 kolnierzowy PN10	2 szt.	-	-
1	Pompa wrotowa zatapiałna Q = 17 m <sup>3</sup> /h H = 10 m N = 1,1 kW	2 szt.	-	-
Lp.	Nazwa elementu	Ilość szt.	jedn.	całk.
Zestawienie elementów				

Uwaga:  
Na wszystkich rurociągach w komorze zasuw KZ należy wykonać podpory

Zamów:		Opis		Data		Nazwisko		Podpis	
Opis:				Indeks		Data		Pys. Nr	
BUDOWA PODCZYSZCZALNI DLA LOTNISKA MPL WARSZAWA/MODLIN ul. Gen. Wiktora Thommée 1A 05-102 Nowy Dwór Mazowiecki				00		06.08.2016		RENIZJA R00	
Brutto: TECHNOLOGIA - PROJEKT WYKONAWCZY				Faza		Stado		TF-2	
				PW		1:50			
Opisunek:				Imię i Nazwisko		Nr uprawnień		Podpis	
ZBIORNIKI UŚREDNIAJĄCE ŚCIEKÓW 2A1 2B 2 KOMPORA ZASŁÓW KZ				Projektant:		Mg. inż. Andrzej Gaudend		M/Z/022/PWCS/P4	
				Opisownik:					
				Sprawdził:					