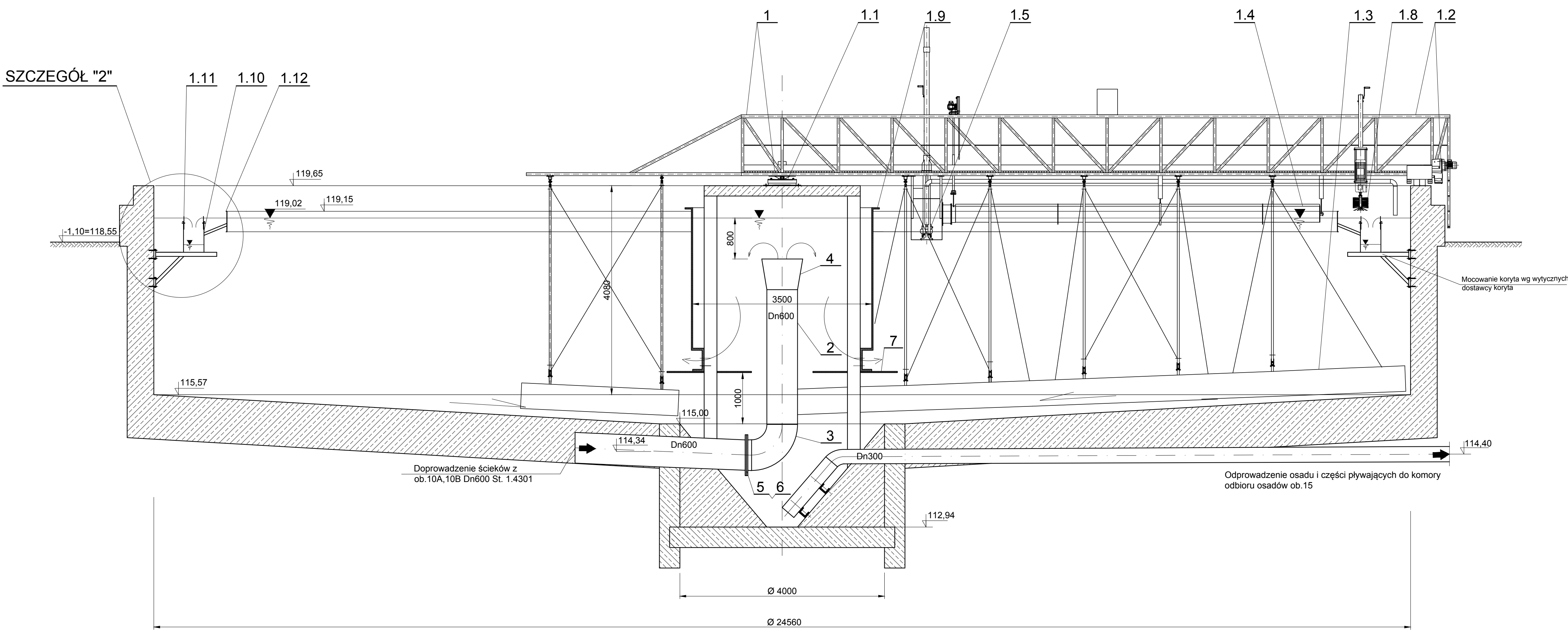
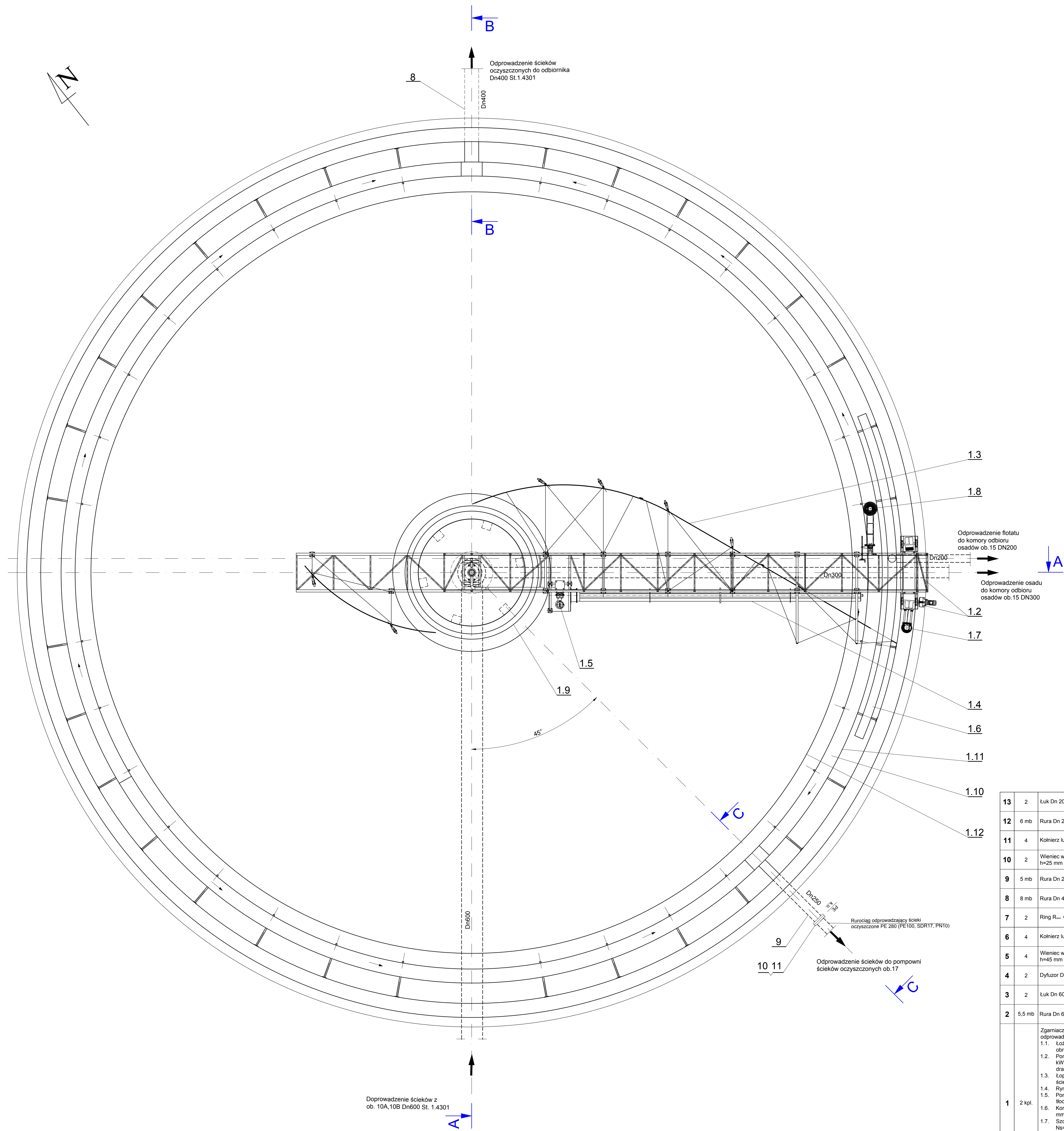


Przekrój A-A przez osadnik ob. 12A
(przekrój przez osadnik ob. 12B jest lustrzanym odbiciem)



Rzut osadnika ob. 12A



13	2	Luk Dn 200 x 3 mm; R=300 mm; α=90°	Stal 1.4301	7,3	14,8	-
12	6 mb	Rura Dn 200 x 3 mm	Stal 1.4301	15,25	76,3	-
11	4	Kolnierz luźny do rury Dn 250	Stal 1.4301	10,3	41,2	-
10	2	Wieniec wyłamyj pod luźny kolnierz Dn 250 x 3 mm, h=25 mm	Stal 1.4301	1,28	2,56	-
9	5 mb	Rura Dn 250 x 3 mm	Stal 1.4301	19,01	95,0	-
8	8 mb	Rura Dn 400 x 3 mm	Stal 1.4301	30,3	242,4	-
7	2	Ring R _{ext} = 4500, R _{int} = 1200 gr = 15 mm	Stal 1.4301	-	-	-
6	4	Kolnierz luźny do rury Dn 600	Stal 1.4301	56,3	225,2	-
5	4	Wieniec wyłamyj pod luźny kolnierz Dn 600 x 4 mm, h=45 mm	Stal 1.4301	5,2	20,8	-
4	2	Dyfuzor Dn 800/600 x 4 mm, L=600 mm	Stal 1.4301	45,0	90,0	-
3	2	Luk Dn 600 x 4 mm; R=900 mm; α=90°	Stal 1.4301	85,7	171,4	-
2	5,5 mb	Rura Dn 600 x 4 mm	Stal 1.4301	60,5	332,8	-
1	2 kpl	Zmieniacz radialny osadu z pompowym systemem odprowadzania części pływających D=24,5 m 1.1. Łodyżki wewnętrzne wielkogabarytowe ze złączem obrotowym 1.2. Pomost obsługowy z napędem jezdycznym N=0,37 kW, pomost wyposażony w barierki h = 1,1 m i obrabkę zębiową 1.3. Łopata drewna segmentowa podnoszona ponad ścieki 1.4. Rytna uchylna do części pływających 1.5. Pompa części pływających wraz z rurociągiem bocznym + żurawik do wyciągania pompy 1.6. Korbo szrotowe kształt szer. ~250 mm, wys. ~350 mm 1.7. Szczotka bieżni Ø400 z dociskiem sprężyną N=0,37 kW 1.8. Szczotka koryta Ø400, N=0,55 kW 1.9. Rozdzielacz struga Ø=3500, H=2800 mm 1.10. Korbo przelewowe obwodowe szer. 400 mm, wys. 600 mm, L=75 m 1.11. Przewlewy płytowe h=250 mm regulowane +/-50 mm, L=145 m 1.12. Deflektor obwodowy H=400 mm, L=70 m	Stal 1.4301	-	-	kompletna dostawa
Poz.	Ilość	Wyszczególnienie	Mat.	Jedn.	Całk.	Uwagi
					Masa w kg	

UWAGI:

- Rysunek czytać łącznie z częściami branżowymi opracowania.
- Zakres robót obejmuje wszelkie mocowania i podpory rurociągów oraz urządzeń, które należy wykonać wg wytycznych dostawców.
- Rurociągi oraz kształtki stalowe zamontowane w ziemi należy zabezpieczyć antykorozyjnie. Złącza kolnierzowe należy zabezpieczyć zakładając rękaw termokurczliwy.
- Zwrócić uwagę na usytuowanie obiektu względem północy.

Wykonawca Bim i Projektów Usług i Usług "BIMPROJEKT" - WARSZAWA Sp. z o.o. 81-785 Warszawa, al. Rezerwy 3		Zamawiający Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Pionkowska 44, 18-100 Łapy	
Projektant mgr inż. Jerzy Sznapder upr. nr SI-67586 specjalność: instalacje inżynierskie	Pracownik	Konsultant Rozbudowa i przebudowa Oczyszczalni Ścieków w Łapach	
Opis	Pracownik		
Stwierdził mgr inż. Włodzisław Głomkowski upr. nr SI-43786 specjalność: instalacje inżynierskie	Pracownik	Ob. 12A, 12B - Osadniki wtórne	
Wzrostek projektu mgr inż. Krysia Szark	Pracownik	Nazwa rysunku Rzut ob. 12A, przekrój A-A	
Data listopad 2015	Stadium Proj. wykonawczy	Skala Technologiczna	Strona 1:50 7119 T-12-01