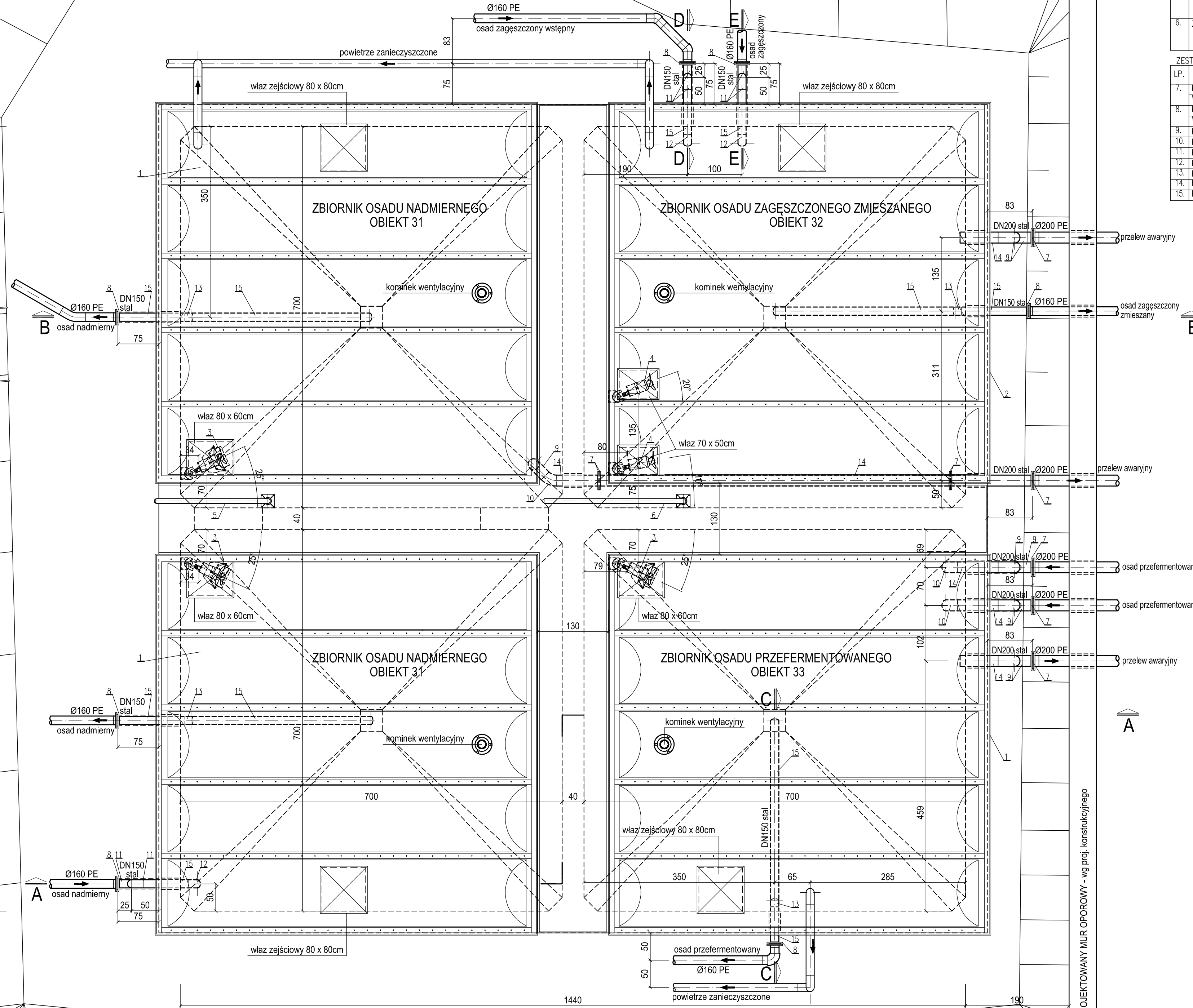


**RZUT POZIOMY**



LP.	NAZWA URZĄDZENIA	PARAMETRY	ILOŚĆ	UWAGI
1.	Laminatowe przekrycie dachowe z włazem montażowym na mieszadło o wymiarach 60 x 80cm oraz z włazem rewizyjnym 80 x 80cm; wyposażenie przykrycia – czepnia powietrza DN150 – szt. 1 oraz króciec przyłączeniowy do wentylacji – szt. 1	Wymiary zbiornika – 7,0 x 7,0m.	3	np. Eko Partnerzy lub równoważne
2.	Laminatowe przekrycie dachowe z dwoma włazami montażowymi na mieszadło o wymiarach 70 x 50cm oraz z włazem rewizyjnym 80 x 80cm; wyposażenie przykrycia – czepnia powietrza DN150 – szt. 1 oraz króciec przyłączeniowy do wentylacji – szt. 1	Wymiary zbiornika – 7,0 x 7,0m.	1	np. Eko Partnerzy lub równoważne
3.	Mieszadło zatopialne średnicobrotowe z prowadnicą, kablem zasilającym, ze zwężką strumieniową	Ømgn=370mm, Pmax=3,8kW, nmax=860obr/min	3	np. Flygt lub równoważne
4.	Mieszadło zatopialne średnicobrotowe z prowadnicą, kablem zasilającym	Ømgn=370mm, Pmax=3,8kW, nmax=860obr/min	2	np. Flygt lub równoważne
5.	Zuraw obrotowy	udźwig=125kg, długość ramienia L=2,0m	1	-
6.	Zuraw obrotowy	udźwig=125kg, długość ramienia L=2,5m	1	-

LP.	WYSZCZEGÓLNIENIE	PARAMETRY	ILOŚĆ	MATERIAŁ	MASA JEDN.	MASA CAŁK.	UWAGI
7.	Kolnierz luzny UN200	otwarcenie – PN10	9 szt.	ØH18N9	0,9	8,1	-
8.	Wyjmk. kolnierza Ø206 x 3mm	H=26mm	9 szt.	ØH18N9	7,6	68,4	-
8.	Kolnierz luzny UN150	otwarcenie – PN10	7 szt.	ØH18N9	0,8	5,6	-
8.	Wyjmk. kolnierza Ø156 x 3mm	H=27mm	7 szt.	ØH18N9	5,6	39,2	-
9.	Kolano Ø206,3mm/90°	R=300mm	7 szt.	ØH18N9	7,3	51,1	-
10.	Kolano Ø206,3mm/45°	R=300mm	3 szt.	ØH18N9	3,7	11,1	-
11.	Kolano Ø156,3mm/90°	R=225mm	6 szt.	ØH18N9	3,9	23,4	-
12.	Kolano Ø156,3mm/45°	R=225mm	3 szt.	ØH18N9	2,0	6,0	-
13.	Kolano Ø156,3mm/30°	R=225mm	4 szt.	ØH18N9	1,3	5,2	-
14.	Kura spawana Ø206,3mm	-	34,3m	ØH18N9	15,3	524,8	-
15.	Kura spawana Ø156,3mm	-	23,9m	ØH18N9	11,5	274,9	-

**UWAGA:**  
 - Wymiary włazów montażowych dla mieszadeł w laminatowym przykryciu dachowym zweryfikować po ustaleniu rzeczywistych gabarytów montowanych mieszadeł.  
 - Podparcia rurociągów, przejścia przez ścianę wg proj. konstrukcyjnego.  
 - Odprowadzenie zanieczyszczonego powietrza wg proj. instalacyjnego.  
 - Linia przerywana (---) oznaczona fragmenty rurociągów do termicznego zaizolowania

**ZBIORNIK OSADU NADMIERNEGO (OBIEKT NR 31)  
 ZBIORNIK OSADU ZAGĘSZCZONEGO ZMIĘSZANEGO (OBIEKT NR 32)  
 ZBIORNIK OSADU PRZEFERMENTOWANEGO (OBIEKT NR 33)  
 RZUT POZIOMY  
 1:50**

	BPBK we Wrocławiu Sp. z o.o. 52-010 Wrocław ul.Opolska 11-19 lok.1	Nr rej. S49-2/2011 Rev. ....
	Nazwa inwestycji: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Kleczewie dla m. Kościana	
Obiekt: Zbiornik osadu nadmiernego (obiekt nr 31) zbiornik osadu zagęszczonego zmieszanego (obiekt nr 32) zbiornik osadu przefermentowanego (obiekt nr 33)		
Tytuł rys.: Rzut poziomy		
Skala: 1:50		Nr rys. <b>T15</b>
Stanium: PW	Branża: technologiczna	Nr uprawnień: Data: Podpis:
Projektant: mgr inż. Danuta Możejko		Data: 12.2012
Asystent: mgr inż. Krzysztof Mazurczak		Data: 12.2012

PROJEKTOWANY MUR OPOROWY - wg proj. konstrukcyjnego