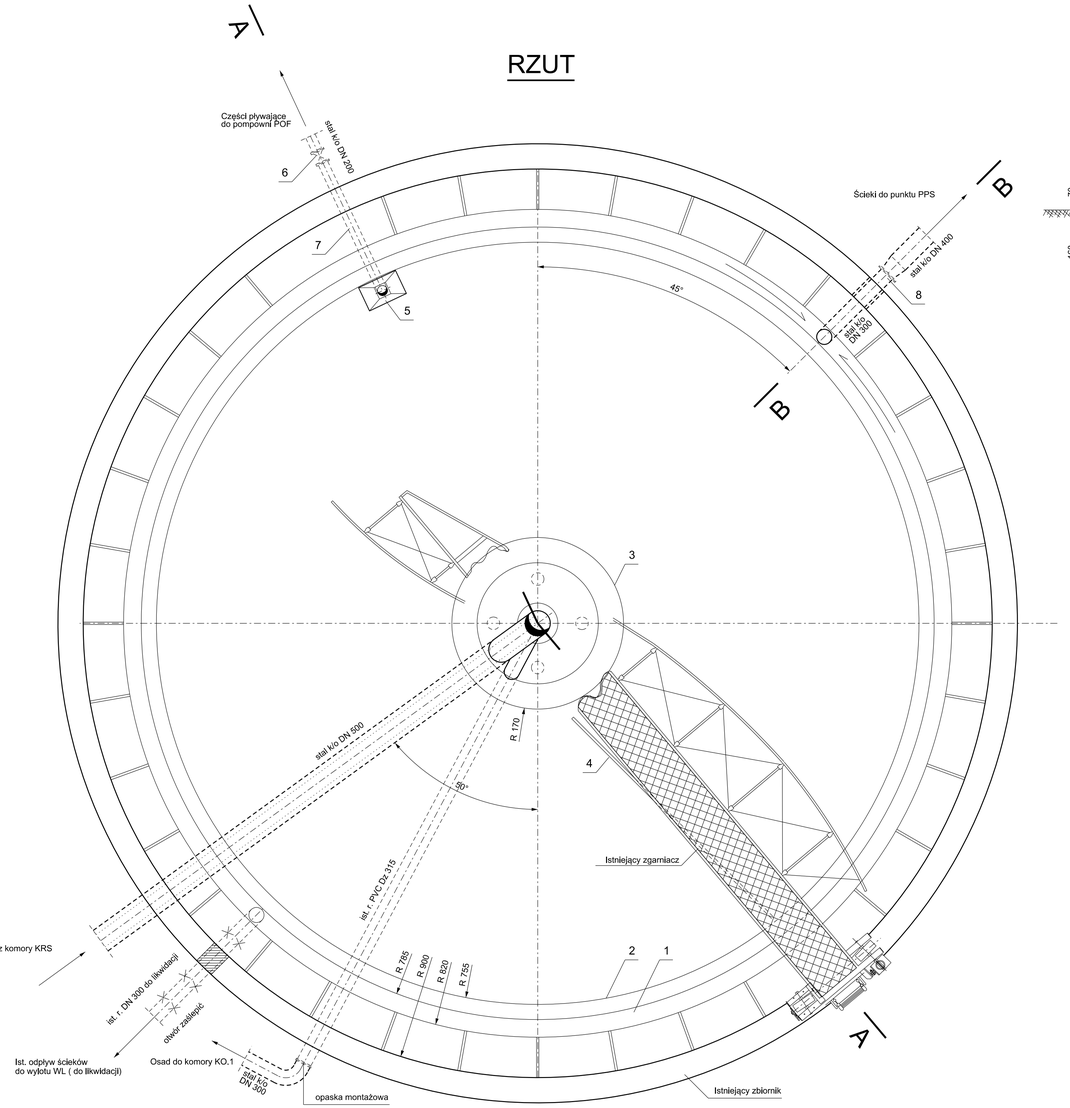
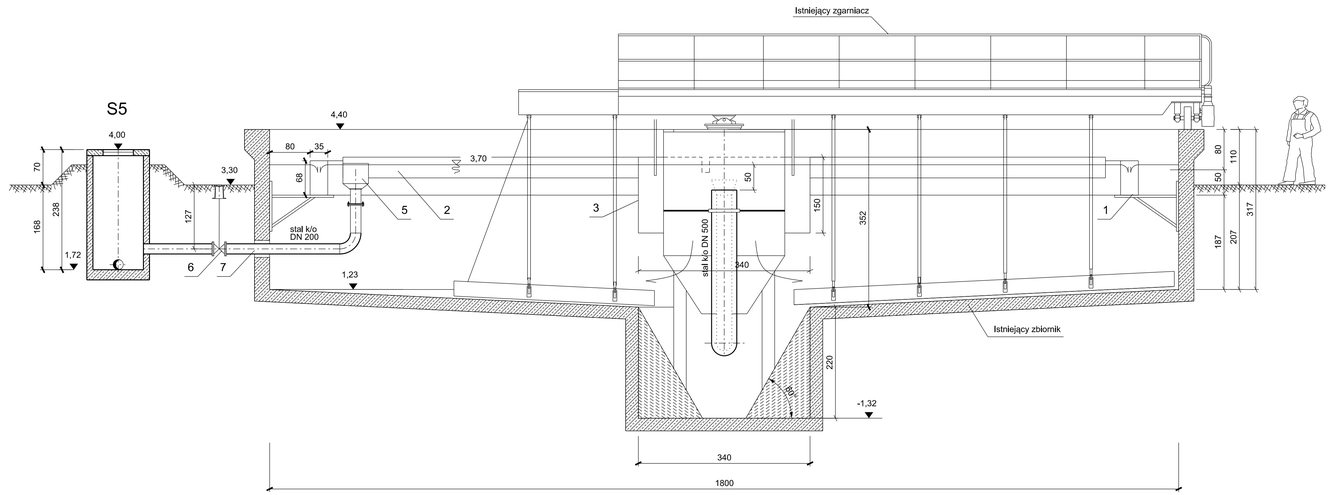
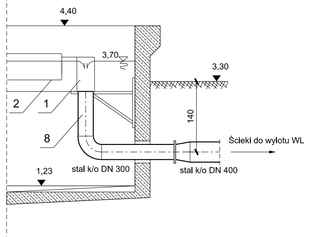
RZUT



A-A



B-B



Uwagi:
1. W tabeli zestawiono tylko elementy nowe.
2.Przejścia rurociągów przez ściany zbiornika:
- stal k/o Dz 206*3 - 1 kpl.
- stal k/o Dz 306*3,0 - 1 kpl.
- stal k/o Dz 508*4,0 - 1 kpl.

wykonać jako wodoszczelne dla ciśnienia dla przejść pod zwierciadłem ścieków, zdolne do przenoszenia obciążeń poprzecznych wynikających z ciężaru rury wraz z medium, z materiałów niepodlegających korozji, np. uszczelnione pierścieniami elastomerowymi dociskanymi pierścieniami i śrubami ze stali k/o. Przejścia zamawiać u wybranego dostawcy dla każdego przejścia podając m.in. średnicę zewnętrzna Dz danej rury i średnicę Do przygotowanego otworu.
Przykładowe minimalne średnice Do dla jednego z dostawców takich przejść określają następujące warunki:
- dla Dz < 250mm: (Do-Dz)/2 ≥ 20 mm,
- dla Dz < 500mm: (Do-Dz)/2 ≥ 25 mm,

Zakres modernizacji:
- demontaż koryta odpływowego z rurociągiem ścieków oczyszczonych,
- demontaż zrzutnika części pływających,
- demontaż kraty na obwodzie kolumny centralnej,
- renowacja konstrukcji stalowej kolumny centralnej (wg. branży konstrukcyjnej),
- zaślepienie otworu po zdemontowanym rurociągu ścieków oczyszczonych (wg. branży konstrukcyjnej),
- wykonanie otworu w nowej lokalizacji dla rurociągu ścieków oczyszczonych (wg. branży konstrukcyjnej),.
- renowacja powierzchni betonowych w niezbędnym zakresie (wg. branży konstrukcyjnej),
- montaż elementów części pływających(łistwa) w istniejącym zgarniaczu,
- podwieszenie do zgarniacza defelektora w formie pobocznicy walca,
- montaż koryta odpływowego z przelewem pilastym ,
- montaż fartucha (deflektora) do zatrzymywania części pływających,
- likwidacja istniejącego rurociągu DN 300 doprowadzającego ścieki (wg branży konstrukcyjnej)
- wykonanie pod dnem rurociągu DN 500 doprowadzającego ścieki (wg. branży konstrukcyjnej), rurociąg obetonowany

POZ.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	PROJEKT	UWAGI
8	Obejma do rurociągu mocowana do rury i konstrukcji włotowej; wykonana ze stali k/o	1 szt.	wg branży konstrukcyjnej	
9	Rura ze stali k/o Dz 508*4,0	12,5 m		dl. w obrębie osadnika
8	Rura ze stali k/o Dz 306*3,0	2,9 m		
7	Rura ze stali k/o Dz 206*3,0	2,7 m		
6	Zasuwa kołnierzowa DN 200 z obudową i skrzynką uliczną	1 kpl.		
5	Zrzutnik części pływających, wyk. stal k/o	1 szt.		wg rozwiązania systemowego prod.
4	Listwa zgarniająca części pływające podwieszona do zgarniacza; wyk. stal k/o	1 szt.		wg rozwiązania systemowego prod.
3	Deflektor cylindryczny D=3,40 m, H=1,50 m, z otworem do odprowadznia części pływających; wyk. stal k/o	1 szt.		wg rozwiązania systemowego prod.
2	Fartuch (deflektor) do zatrzymywania części pływających; L=47,5 m, wyk. stal k/o	1 szt.		wg rozwiązania systemowego prod.
1	Koryto odpływowe z przelewem pilastym dwustronnym wraz z podporami; wymiary odpowiadające zdemontowanym elementom, wyk. stal k/o	1 kpl.		wg rozwiązania systemowego prod.

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o. 64-920 Piła ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50

Inwestor: Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp z o.o Unieście, ul. Świerczewskiego 44; 76-032 Mielno

Inwestycja: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieściu

Opracowanie: Aneks do projektu budowlanego przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieściu - tom T

Temat rysunku:

Osadnik wtórny OWR.1 (ob.11) - istniejący

Projektował:	Opracował:	Sprawdził:
mgr inż. W. Sierczyński upr.bud. GP-7342/1845/94 w spec. instalacyjno - inżynieryjnej		mgr inż. W. Matysiak upr.bud. GP-7342/1721/92 w spec. instalacyjno - inżynieryjnej

Data:	Stadium:	Branża:	Skala:	Nr projektu:	Wersja:	Nr rysunku:
sierpień 2015	Projekt budowlany aneks	TECHNOLOGICZNA	1:50	158/PBa/T/15	5.08.2015	13