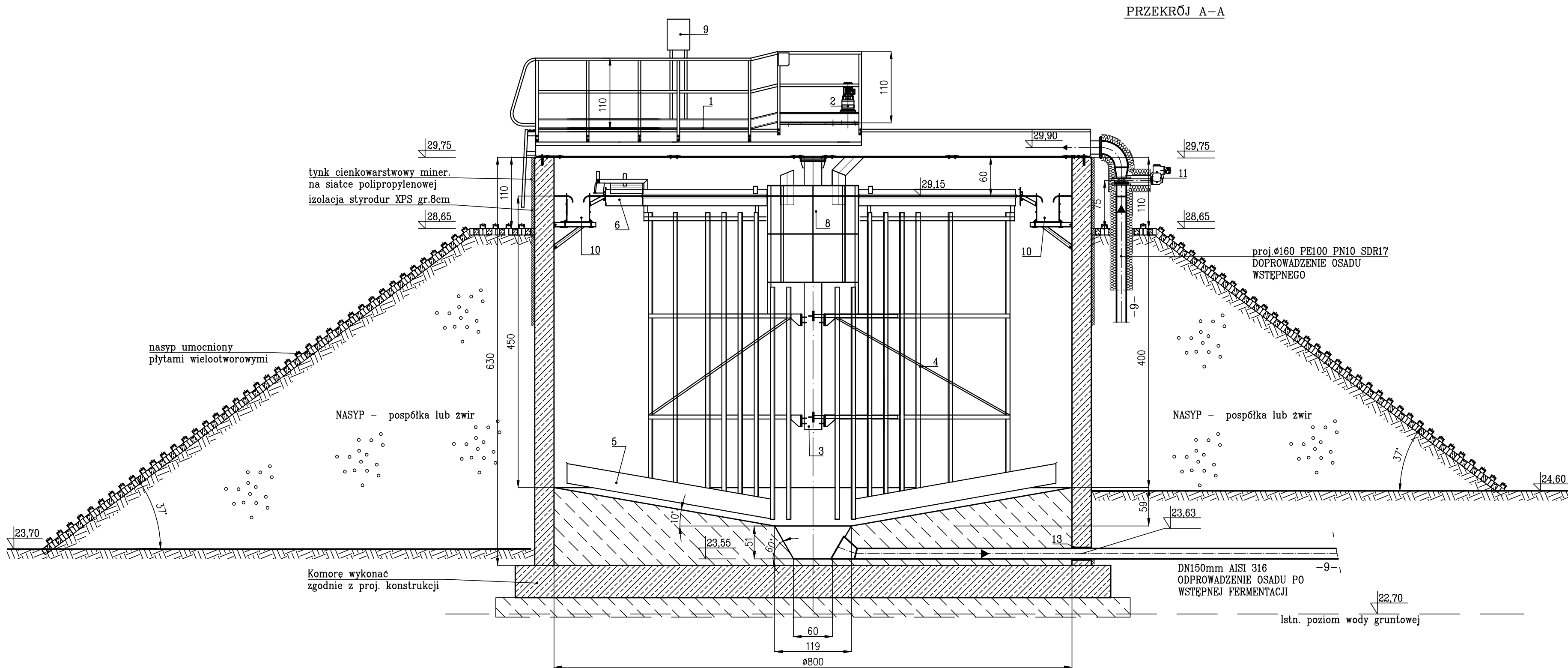
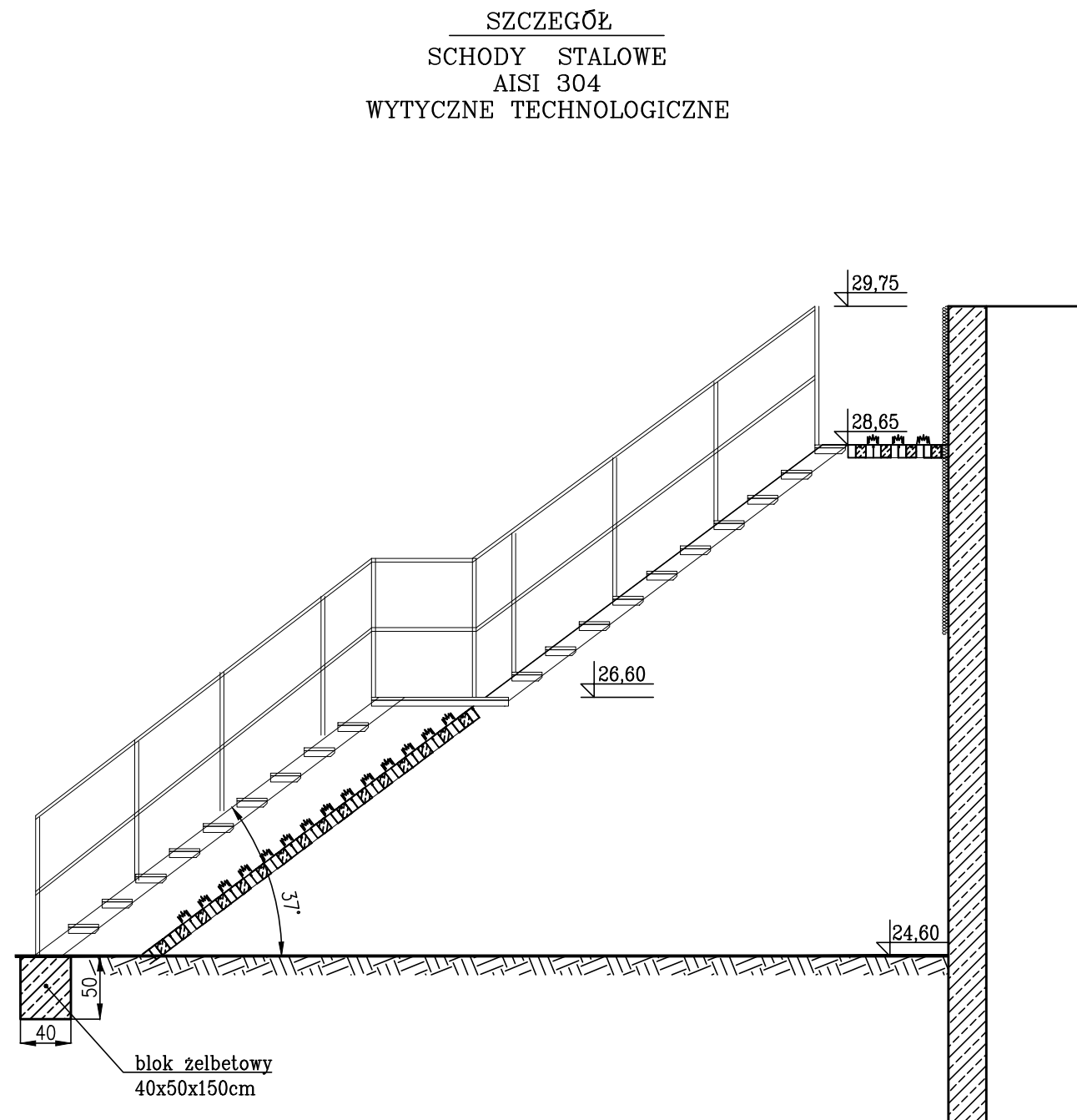


ZAGĘSZCZACZ – FERMENTER OSADU WSTĘPNEGO
OBIEKT NR 26

WYKAZ OBIEKTÓW, URZĄDZEŃ I ARMATURY		
MIESZADŁO PRĘTOWE		1 kpl.
KOMPLETNA DOSTAWA JEDNEGO PRODUCENTA		
1	Pomost mieszadła – konstrukcja ramowa, spawana, barierka, szerokość pomostu 1,20m, drobinka – wykonanie AISI 304. Część komunikacyjna – kraty pomostowe tworzywowe pełne z powierzchnią antypoślizgową. Centralny układ napędowy – motoreduktor bez przekładni pośrednich, prędkość obrotowa mieszadła <0,20 obr./min, moc napędu Pmax 10,50 kW IP 65, nie dopuszcza się podwieszenia elementów mieszadła bezpośrednio na wale motoreduktora	
2	Rama zagęszczająca – wykonanie AISI 316, rozstaw prętów zagęszczających – 250 mm	
3	Zespół zgarniania osadu dennego – segmentowe zgrzebla osadu o całkowitej wysokości listw zgarniających 320 mm, dodatkowo zgrzebla zgarniające umieszczone w leju zbiorczym, zgrzebla samonośne podwieszone pod ramy zagęszczające, wykonanie konstrukcji AISI 316	
4	Lista zgarniania flotatu – zawieszenie listwy z regulacją głębokości zanurzenia, wykonanie AISI 316	
5	Lej zrzutowy flotatu – pojemność leja min. 130 litrów, olwarcie leja za pomocą krzywki najazdowej zamknięcie leja za pomocą korka, wykonanie AISI 316	
6	Układ dopływu – deflektor centralny podwieszony bezpośrednio pod pomost mieszadła z możliwością regulacji położenia + rurociągnię wewnątrz pomostu – wykonanie AISI 316 z kółkiem owierconym na PN6	
7	Instalacja elektryczna na pomoście mieszadła szafka sterownicza zamocowana na pomoście mieszadła w wsporniku powyżej górnej krawędzi barierki ochronnej, obudowa z tworzywa IP65, rezerwa w szafce sterowniczej min 20%	
8	Zespół koryt odpływowych: koryta radialne, segmentowe, szerokość koryta b=350mm, wysokość ścian – 350mm, ścianka s=3mm, jednostronny regulowany przewód trapezowy wg DIN 19558 Typ A, zakres regulacji przelewu ±30 mm, ścianka s=2mm, odległość deski szumowej od ściany koryta stalowego C = 200 mm, ścianka s=2mm, koryta oparte na stalowych wspornikach w sposób umożliwiający regulację poziomu podczas montażu	
9	Opływ z koryt – króciec DN200 L=200 mm z kółkiem owierconym na PN6. Materiał wykonania konstrukcji koryta, przewodu pilastego i deski szumowej AISI 316	
10		
11	Zasawa pozioma międzykolejnicza DN150mm z napędem elektrycznym	1
12	Przepustnica międzykolejnicza DN 100mm z napędem ręcznym	2
13	Przejście szczelne łącznicowe dla r. stalowej Dz=159,0mm w tulei stalowej DN200mm	2
14	Przejście szczelne łącznicowe dla r. PR Ø200mm w tulei stalowej DN250mm	2
15	Zasawa klinowa kółnicowa DN 200mm, przeznaczona do zabudowy w ziemi, z napędem ręcznym, z przedłużeniem trzpienia w obudowie teleskopowej + kolumnienka, montaż na fundamencie betonowym	1
16	Pokrycie komory z laminatu poliestrowo szklanego, wyposażone w króciec do podłączenia instalacji powietrza z włownego, kominki wentylacyjne nawiewne	1 kpl

UWAGA !
Wszystkie elementy stalowe wykonane ze stali nie gorzej niż AISI 304
-24- Numer rurociągu na schemacie



Firma Konsultacyjno-Projektowa Gospodarki Wodno-Ściekowej "W A D I S" Sp. z o.o. w Bydgoszczy, ul. Chodkiewicza 15		
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Oczyszczalnia Ścieków w Chełmnie ul. Nad Groblą 2 86-200 Chełmno	Nr umowy: 4/2017
Temat opracowania:	Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Chełmnie	Data: 08.2017
Tytuł rysunku:	ZAGĘSZCZACZ – FERMENTER OSADU WSTĘPNEGO ob. nr 26	Branka: wod.-kan.
Projektant:	mgr inż. Danuta Serwacka	Skala: 1:50
specjalność i nr uprawnień	inż.-inst. sieci sanitarn. i ochr. środowiska upr. nr UAN-12-7216/33/06	
Opracował:	mgr inż. Magdalena Kwiciszewska	Nr rysunku: 7