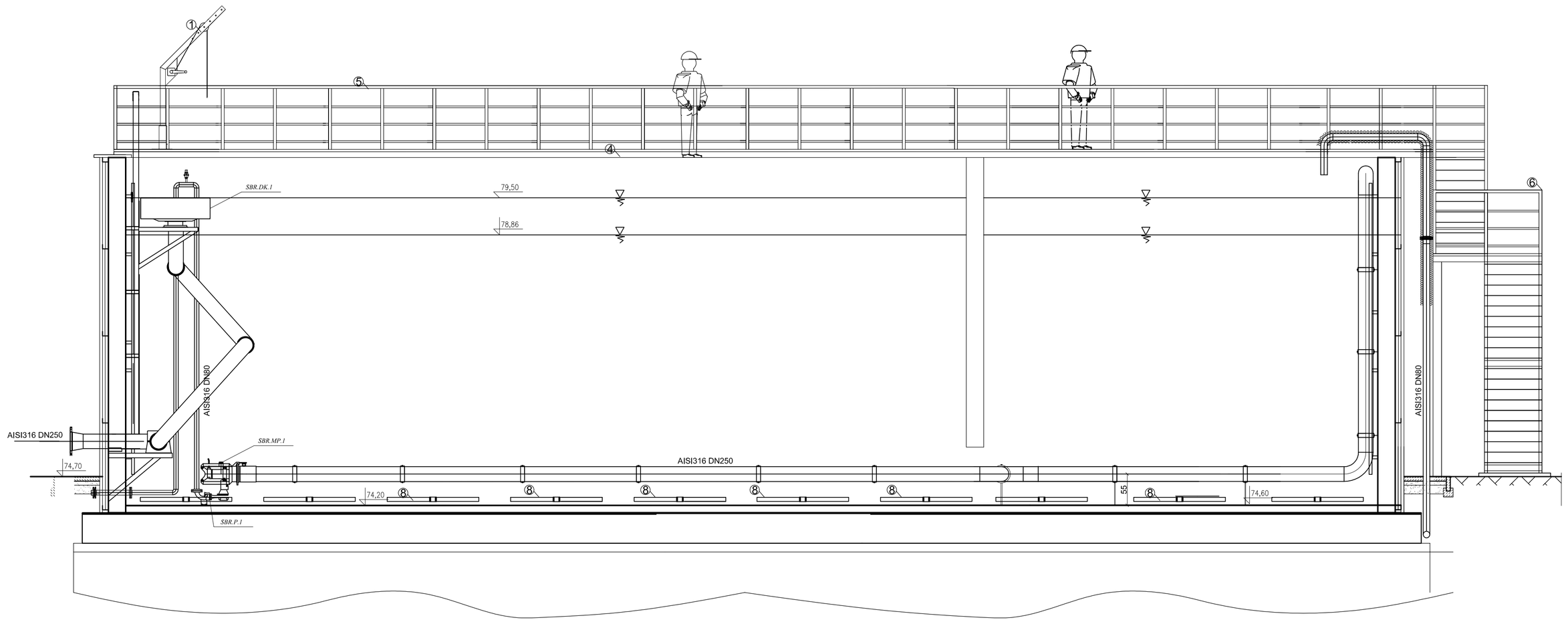
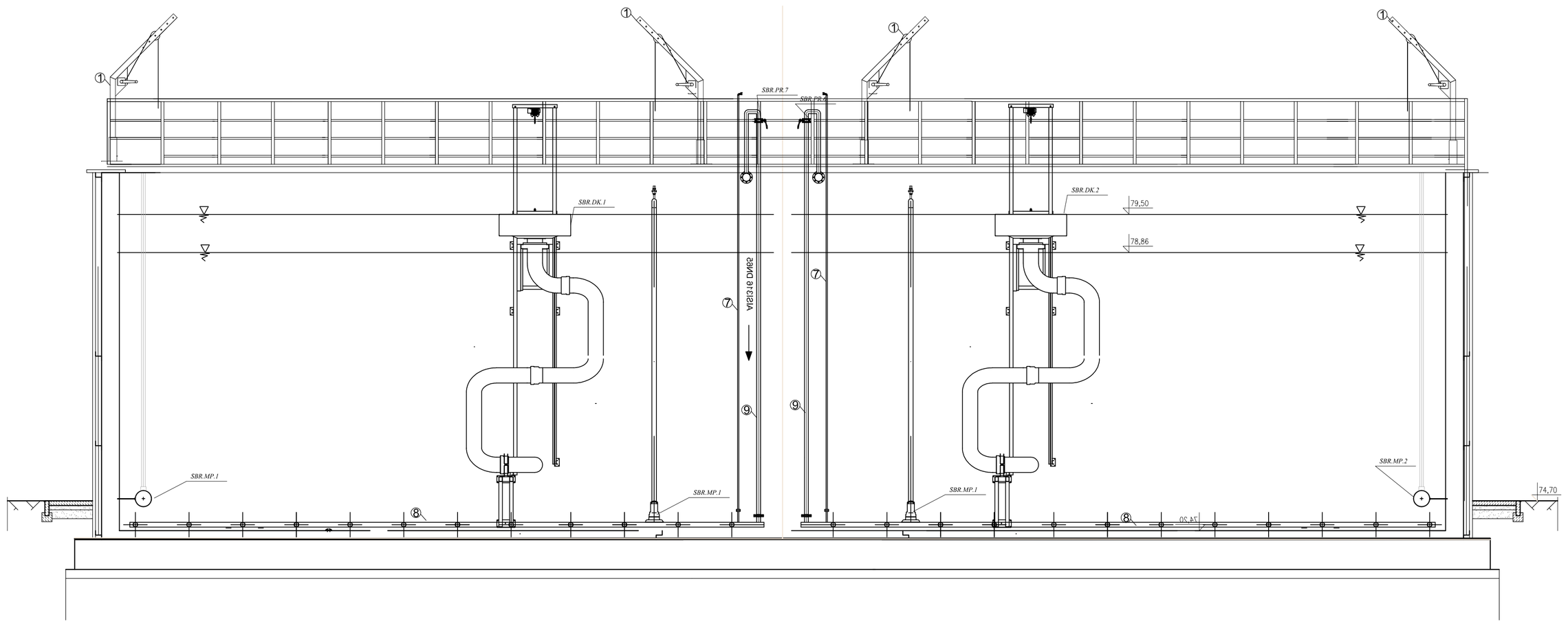
Przekrój A-A



Przekrój B-B



SYMBOL	OZNACZENIE	MATERIAŁ
①	żurawik obrotowy ręczny	AISI 316
②	drabina złazowa	AISI 316L
④	pomost roboczy	AISI 316
⑤	barierka ochronna h=1,1m	AISI 316
⑥	schody stalowe	AISI 316
⑦	wąż odwadniający z zaworem kulowym	PP 3/4"
⑧	ruszt napowietrzający(ksztaltownik kwadratowy) z dyfuzorami rurowymi	AISI 316
SBR.P.1 SBR.P.2	Pompa osadu nadmiernego	-
SBR.DK.1 SBR.DK.2	Dekanter ścieków oczyszczonych	AISI 316L
SBR.MP.1 SBR.MP.2	Mieszadlo pompujące	-
S.ST.1 S.ST.2	Sonda optyczna tlenu z czujnikiem temperatury	-
S.SR.1 S.SR.2	Sonda pomiaru REDOX	-
S.G.1 S.G.2	Sonda pomiaru mętności i gęstości osadu	-
S.SP.1 S.SP.2	Sonda pomiaru poziomu cieczy	-

1. Parametry techniczne urządzeń wg opisu technologicznego
2. Oznaczenia urządzeń oraz armatury według opisu technicznego - branża technologiczna.
3. Na rysunku pokazano przykładowe urządzenia, których wygląd może się różnić od wyposażenia dobranego.
4. Wyposażenie technologiczne wewnątrz zbiornika mocować do jego konstrukcji przy użyciu wsporników i uchwytów ze stali nierdzewnej za pomocą kotew rozprężnych A2.
5. Mocowanie instalacji do ścian i stropów wykonać przy użyciu wsporników ze stali AISI 316 i kotew A2. Wsporniki - wykonanie warsztatowe.
6. Elementy konstrukcyjne wg projektu bran żowego
7. Rurociągi ścieków i osadów na głębokości do 1,0 m (liczonej do wierzchu rury) izolować termicznie. Grubość ~~~~~~ izolacji min 5cm.

ekowater inżynieria i technologia	*Nazwa Inwestora* Gmina Lubasz, ul. B. Chrobrego 37, 64-720 Lubasz			
	Nazwa Inwestycji Budowa oczyszczalni ścieków w Sajkowie na dz. nr 168 /6, gm. Lubasz			
	Tytuł rysunku Reaktor CF-SBR. Ob. 05. Przekrój A-A. Przekrój B-B.			
Branża TECHNOLOGIA	*Etap projektu* PB	*Skala* 1 : 100	*Arkusz/Arkuszy* 1 / 1	*Nr rysunku* **11**
Projektował mgr inż. Aleksandra Żółtowska	*Uprawnienia* KUP/0152/PWOS/08 Uprawnienia do projektowania ibierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		*Data podpisu* 05.09.2016	*Podpis*
Sprawdził mgr inż. Dominik Żółtowski	*Uprawnienia* KUP/0065/PWOS/08 Uprawnienia do projektowania ibierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		*Data podpisu* 05.09.2016	*Podpis*
Opracował mgr inż. Paulina Bielecka			*Data podpisu* 05.09.2016	*Podpis*