



- SK - ŚCIEKI SUROWE
- POWIETRZE
- ŚCIEKI OCZYSZCZONE
- OSADY RECYRKULOWANE
- OSADY NADMIERNE
- ODCIEKI

Oznaczenia:
OSG1, OSG2 - osadnik gnilne Ø1,6m - szt. 4
RB 1 RB 2- reaktor biologiczny systemu BIOSAD S Ø1,6m ze zintegrowanym osadnikiem wtórnym - szt. 2
SOO - stacja odwadniania osadów szt. 1
DM1-DM4 - dmuchawy napowietrzające - szt. 4
PO - pompa odcieków - szt. 1
PWO - pompa wody oczyszczonej - szt. 2
SZS - szafa zasilająco-sterownicza - szt. 1
RZ - recyrkulacja zewnętrzna
ON - osady nadmierne
Z65- zasuwa odcinająca ręczne DN65 - szt. 5
Z50- zasuwa odcinająca ręczne DN50 - szt. 17
Z25- zasuwa odcinająca ręczne DN25 - szt. 4
Z20- zasuwa odcinająca ręczne DN20
ZZ50 - zawór zwrotny DN50 - szt. 2
SK - sonda konduktometryczna
UV - lampa UV typu rurowego - szt. 4
ZS - złącze STORZ
K1,K2 - kontener 20' - szt. 2
K3 - kontener 10' - szt. 1

NR REWIZJI	DATA REWIZJI	OPIS WPROWADZONYCH ZMIAN		
00	26.01.2021	Pierwsze wydanie rysunku.		
INWESTOR				
		Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk ul. Pawińskiego 5a 02-106 Warszawa		
INWESTYCJA				
Budowa Nowego Budynku Mieszkalnego i kompleksowa przebudowa Stacji im. Arctowskiego "Arctowski - PolarPOL - Polskie Multidyscyplinarne Laboratorium Badań Polarnych w Antarktyce"				
LOKALIZACJA				
Wyspa Króla Jerzego, archipelag Szetlandów Południowych				
STADIUM				
PROJEKT WYKONAWCZY				
GŁÓWNY PROJEKTANT				
		prof. dr hab. arch. Ewa Kuryłowicz arch. Piotr Kuczyński arch. Karolina Czumaj arch. Aleksander Krauze		
KONSTRUKCJA I INSTALACJE		AKUSTYKA		
		Ewa Więkowski-Kosmala		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA				
		ul. Górnicza 2/143A PL 60-107 Poznań tel. +48 61 662 11 40 www.demiurg.com.pl		
		ul. Swojska 21A PL 60-592 Poznań tel. +48 61 853 53 50 www.homeofhouses.com		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Wojciech Jankowiak	WK/P/0278/PWOS/04 w specjalności instalacji sanitarnych		
OPRACOWAŁ	-			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Krystian Śmigieński	WK/P/0409/PWOS/17 w specjalności instalacji sanitarnych		
OBIEKT	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW	SKALA	-	
TREŚĆ RYS. SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KONTENEROWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW				
NR KONTRAKTU			002100	
KOD LITEROWY INWESTYCJI	KOD LITEROWY OBIEKTU	BRANŻA	NR RYSUNKU	NR REWIZJI
ARCT	OS	S	001	01