

The drawing shows three cross-sections of sewage treatment tanks. The first two are labeled 'ZBIORNIK 5A' and the third is 'ZBIORNIK 5C'. Each tank has a diameter of 3,00m, a height of 4,00m, and a volume of 21,2m³. The tanks are connected by a series of pipes and valves, including a 'PRZEWÓD WYRÓWNAWCZY' (balancing pipe) and a 'PRZEWÓD DO POMP' (pump pipe). The drawing includes various elevations (e.g., +0,20, -0,05, -0,75, -1,03, -1,40, -3,65, -3,95) and dimensions (e.g., 300, 400, 600, 800, 950, 1000). Key components include 'KOMINEK WENTYLACYJNY STAL GAT.1.4301' (ventilator), 'WAŻ SPEZONEGO POWIETRZA PVC #32 PN10' (air weight), 'HDPE#110 PN1 RURA OSŁONOWA' (protective pipe), 'RURA OSŁONOWA' (protective pipe), 'PROWADNICA DO POMP' (pump pipe), 'PS-4,01' (pump), 'DN 80' (pump outlet), 'ROZDZIELNICA SERWISOWA RS-4,01' (service separator), and 'GNIAZDO POD ŻURAW' (crane socket). The drawing also shows the 'ZAKRES ROBÓT CZ. TECHNOLOGICZNEJ' (technical scope of work) and 'ZAKRES ROBÓT CZ. BUDOWLANEJ' (construction scope of work).

RZUT A - A

UWAGA! WYKONAĆ STOPNIE ZŁĄŻOWE

UWAGA! WYKONAĆ STOPNIE ZŁĄŻOWE

KOMINEK WENTYLACYJNY STAL GAT.1.4301

KOMINEK WENTYLACYJNY STAL GAT.1.4301

ZBIORNIK 5B

ZBIORNIK 5A

ZBIORNIK 5C

DOPROWADZENIE POWIETRZA Z OB. NR 4

DOPROWADZENIE POWIETRZA Z OB. NR 4

DOPROWADZENIE POWIETRZA Z OB. NR 4

DOPROWADZENIE ZASILANIA DO RS-4.01 I PRZEWODU DO PL-4.01 (KOMUNIKACJA Z DM-4.01) Z OB. NR 4

DOPŁYW ŚCIEKÓW DO STUDNI KS PVC-U Ø160

OTWOROWANIE ŚCIAN – PRZEZNACZENIE

Lp.	PRZEZNACZENIE
1	Prześciec szczelne typ GP Ścieków PVC-U Ø160mm
2	Prześciec szczelne typ GP wyrównawczego PVC-UØ200
3	Prześciec szczelne typ GP Ścieków PVC-UØ160mm
4	Otwór dla AROØ110

OTWOROWANIE PŁYTY

Lp.	PRZYZNACZENIE	#WOTW [mm]	LIŚC OTW. [mm]	CIĘŻAR [g]	UWAGI
1	Przezię szelne typ QPSR dla rurociągu szelne PVC-U Ø160mm	#202	1	-0,95	Wprowadzić boki rurociągu na drugą 1mm 250mm od szczytu zbiornika
2	Przezię szelne typ QPSR dla rurociągu szelne PVC-U Ø200mm	#252	4	-3,55	Wprowadzić boki rurociągu na drugą 1mm 250mm od szczytu zbiornika
3	Przezię szelne typ QPSR dla rurociągu szelne PVC-U Ø160mm	#202	1	-1,37	Wprowadzić koniec rurociągu z kielichem na drugą 15mm od szczytu zbiornika
4	Otwór dla AROT#110	#120	4	-0,70	Wprowadzić koniec rurociągu na drugą 50mm od szczytu zbiornika

PRZEZNIACZENIE		ØWOTWOR [mm]	ILUŚĆ OTW. szt.	UWAGI
I	Otwór na wkrz. żelazny wtopiony w płytę	ø600	4	Klasa A15
II	Otwór na kominke wentylacyjny	ø110	3	Montaż wg technologii
III	Otwór do mocowania żurawia	ø110	1	Montaż wg technologii

$\pm 0,00 = 83,70 \text{ m n.p.m.}$

UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym
UWAGA: Rury karbowane osłonowe poza zakresem dostawy technologii

Zestawienie:		Opis		Data		Nazwa		Podpis	
Nazwa inwestycji: Rozbudowa i modernizacja biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków w Nagrodawicach									
Adres inwestycji:				Indeks		Data		Ry. Nr. R01	
adres jednolita ewid.: Nagrodawice miejscowość, gmina Kleszczewo				00		10.2017		P 05.280/17	
skazanka nr 54/1, 84/10, 85/2				Faz		Skala			
obciąż Krzyżownik				PZW		1:20		TE 41.00	
Inwestor: TECHNOLOGIA									
Opis:				TMK : Nazwa:		Wz. wykonaw:		Załącznik	
ZBIORNIK RETENCYJNO-USUŃDZAJĄCY				mgr inż. Andrzej Stachaluk		10/09/14		Podpis	
ŚCIEKÓW DO WYWOZU				mgr inż. Magdalena Lewandowska		WOP/2145/WMO/04mm. techniczny			
OBJEKTY NR 5A, 5B, 5C									

BIURO PROJEKTOWO – WYKONAWCZE
ekoproMag
Osiedle Jana III Sobieskiego 6/20
60-688 Poznań
ekopromag@gmail.com