



Dla poszczególnych średnic nominalnych rurociągów przyjąć następujące średnice rur z PVC-U:
DN50 - 63x4,8 mm
DN80 - 90x6,7 mm
DN100 - 110x6,6 mm
DN150 - 160x9,5 mm

Rurociągi technologiczne zabudować na konstrukcji wsporczej.
Połączenia rurociągów z armaturą zaporową i kontrolno-pomiarową realizować przy pomocy kołnierzy PVC o odpowiednich średnicach.

Rurociągi wyprowadzane z budynku SUW przez posadzkę zabezpieczyć w rurach osłonowych.

Połączenia rurociągów z PVC-U z rurociągami PE realizować za pomocą połączeń kołnierzowych.

- A - aerator ARC3 Ø1200 mm
F1, F2 - filtr FCP5 D Ø1400 mm
P - przepływomierz SIEMENS MAGFLO MAG 5100W DN80
1- dmuchawa bocznokanałowa Venture Industries SC10C075T IE3
2 - przepustnica międzykołnierzowa EBRO Z-011 A DN50
3 - przepustnica międzykołnierzowa EBRO Z-011 A DN80
4 - przepustnica międzykołnierzowa EBRO Z-011 A DN100
5 - przepustnica międzykołnierzowa EBRO Z-011 A DN150
6 - zawór zwrotny klapowy międzykołnierzowy DN80

- Woda surowa
— Woda napowietrzona
— Woda uzdatniona
— Woda popłuczna
— Powietrze
— Stabilizacja
— Woda płuczająca

Zamawiający:		Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Gostyniu ul. Nad Kanią 77, 63-800 Gostyń	
Jednostka projektowa:		Inżynieria Środowiska - "ELGAJ" Leszek Kondratowicz Zbiersk Cukrownia 68/2 62-830 ZBIERSK	
Projekt budowlany	Projekt:	Przebudowa i rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Brzezie Brzezie, działka nr 65/3, obręb ewid. 0002 - Brzezie jedn. ewid. 300402_5, Gostyń ob. wiejski	
	Rysunek:	Przekrój A-A	Branża Sanitarna
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Tadeusz Ogorzałek	WKP/IS/3640/01 GP7342/114/94 upr. w specj. instalacyjno-inżynieryjnej	
Opracował	mgr inż. Piotr Kondratowicz		
Sprawdzający	mgr inż. Krzysztof Tubisz	WKP/IS/5283/01 GP7342/43B/94 upr. w specj. instalacyjno-inżynieryjnej	
Data opracowania: 03.2019 r.		Skala: 1:25	Nr rysunku: S-04