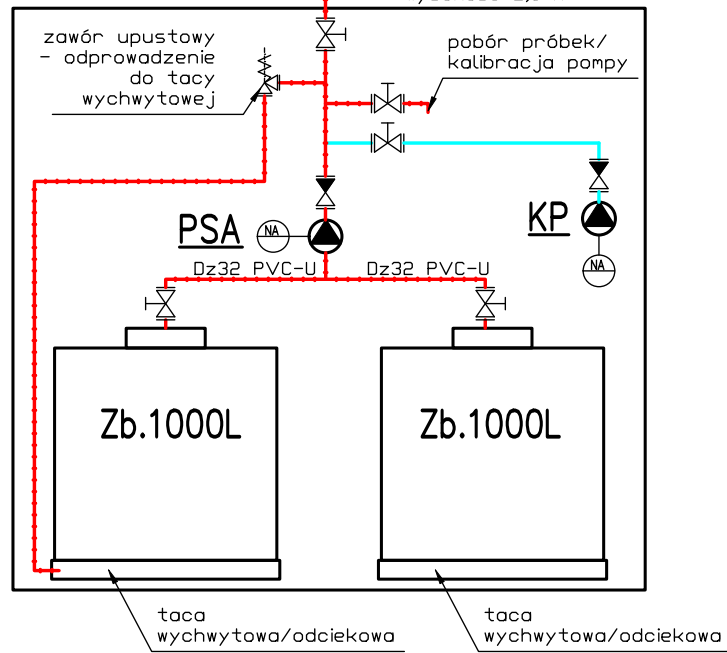




- KF - Kanara fermentacyjna
- ZM - Zbiornik magazynowy nawozu pofermentacyjnego
- ZW - Zbiornik wstępny
- CHP - Jednostka kogeneracyjna
- SK - Studnia kondensatu
- SO - Studnia zbiorcza odcieków
- PK - Pompa kondensatu
- POD - Pompa odcieków
- PO - Pompa obiegowa
- PG - Pompa główna
- PD - Pompa dozująca
- PSA - Pompa dozowania addytyw
- KP - Kompresor powietrza
- WC - Wymiennik ciepła
- SUW - Stacja uzdatniania wody
- NW - Naczynie wzbiorcze
- DP - Dmuchawa powietrza do odsiarczania
- DPN - Dmuchawa powietrza nośnego
- WIZ - Wizjer
- LMP - Lampa wizjera
- MB - Mieszadła boczne
- ZBG - Gazowy zawór bezpieczeństwa
- OSB - Osuszacz biogazu
- PBG - Podgrzewacz biogazu
- DBG - Dmuchawa biogazu
- PA - Pochodnia awaryjna
- FW - Filtr węglowy
- AB - Analizator biogazu
- R - Rotametr

- Biogaz
- Woda zasilająca grzewczą
- Woda powrotna grzewczą
- Woda użytkowa
- Woda uzupełniająca
- Kondensat
- Ocieki
- Substrat / Poferment
- Powietrze
- Addytywy
- Linia sygnałowa
- - - Próba gazu - wezryk 8mm

- Pomiar poziomu atomowy maksymalny SCADA
- Pomiar poziomu atomowy minimalny SCADA
- Pomiar poziomu ciągły SCADA
- Pomiar temperatury ciągły SCADA
- Pomiar ciśnienia ciągły SCADA
- Pomiar przepływu całkowitego SCADA
- Pomiar położenia SCADA
- Termometr lokalny
- Manometr lokalny

- - Zawór odcinający napęd ręczny
- - Zawór odcinający napęd automatyczny
- - Zawór odcinający automatyczny samoczynkający
- - Zawór odcinający ręczny
- - Zawór zwrotny
- - Zawór regulacyjny
- - Zawór trójdrogowy
- - Filtar
- - Filtar biogazu
- - Przeplywnierz
- - Zawór bezpieczeŃstwa
- - Kompensator
- - Przerzyacz ptonienia

-  - Przetwornica częstotliwości
-  - Soft Start
-  - Zasilanie elektryczne
-  - Siłownik pneumatyczny
-  - Siłownik elektryczny

				Biowatt S.A. ul. Blacharska 2, 61-006 Poznań tel/fax 061 855 35 90			
Zamawiający / Inwestor:		WASTECH recycling Sp. z o.o. ul. Krakowiaków 68/70 02-255 Warszawa		Obiekt : Biogazownia rolnicza o mocy 499 kW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Czerny Bór, gmina Zambrow			
Lokalizacja:		Działka o nr ewid.: 67/17 (w części), 67/18 miejscowości: Czerny Bór, gmina Zambrow		Tytuł :			
Autoryzacja:		IMiE i NAZWISKO		NR UPRAWN.		SPECJ/DATA/PODPIS 01/2023	
Projektował:		mgr inż. Marcin Jędrzyśiak					
Współpraca:							
				SCHEMAT TECHNOLOGICZNY			
				Faza : PROJEKT WYKONAWCZY			
				Skala : - Brzanta : TECHNOLOGIA			
				Numer projektu: BZ-52-21		Nr rys.: ST-01	