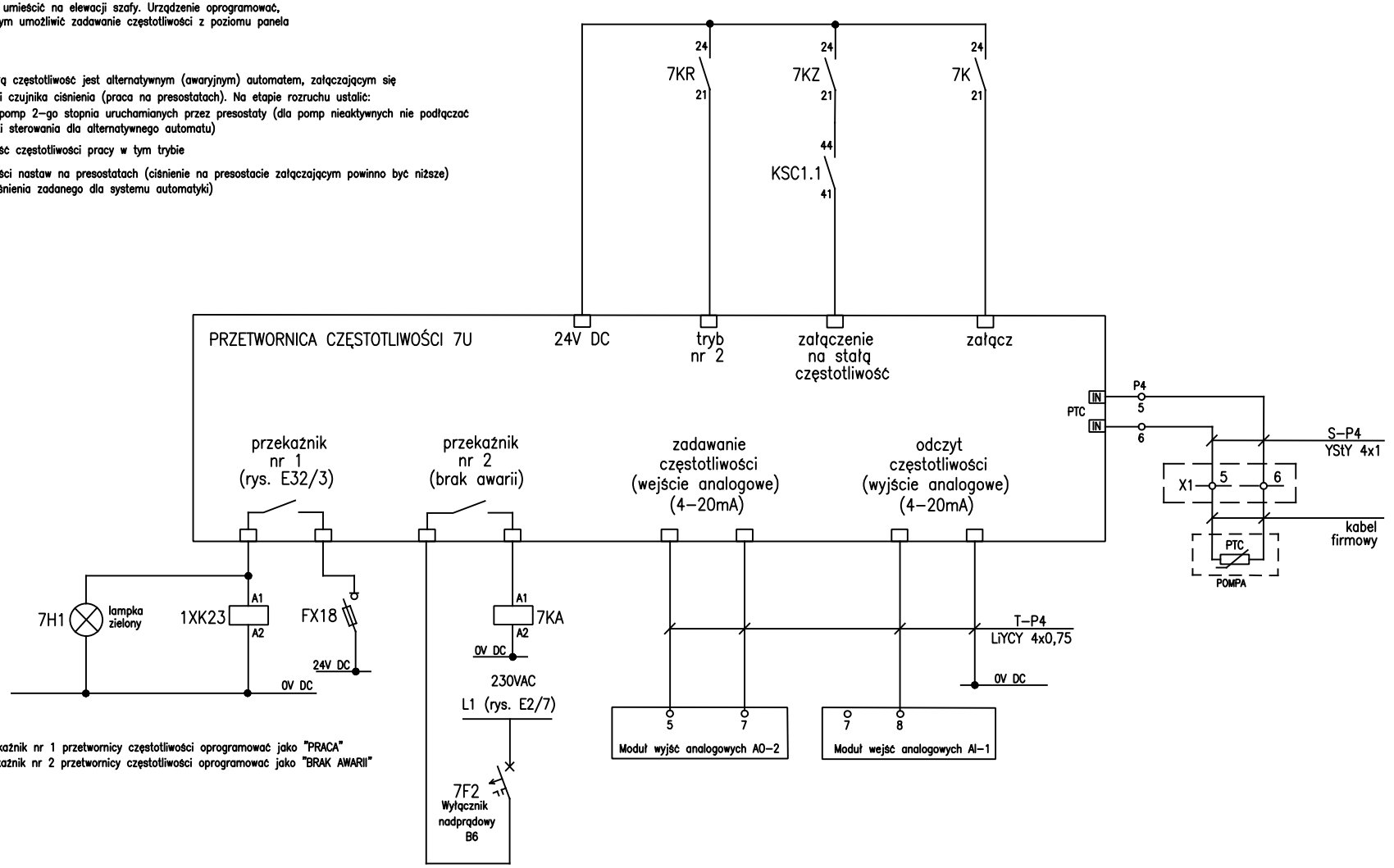
Panel przetwornicy umieścić na elewacji szafy. Urządzenie oprogramować, aby w trybie ręcznym umożliwić zadawanie częstotliwości z poziomu panela

Załączenie na stałą częstotliwość jest alternatywnym (awaryjnym) automatem, załączającym się w przypadku awarii czujnika ciśnienia (praca na presostatach). Na etapie rozruchu ustalić:

1) ilość pomp 2–go stopnia uruchamianych przez presostaty (dla pomp nieaktywnych nie podłączać ścieżki sterowania dla alternatywnego automatu)
2) wartość częstotliwości pracy w tym trybie
3) wartości nastaw na presostatach (ciśnienie na presostacie załączającym powinno być niższe) od ciśnienia zadanego dla systemu automatyki)



Przekaźnik nr 1 przetwornicy częstotliwości oprogramować jako "PRACA"
Przekaźnik nr 2 przetwornicy częstotliwości oprogramować jako "BRAK AWARII"

Przedsięwzięcie:	Przebudowa stacji uzdatniania wody wraz z wykonaniem nowej studni głębinowej na dz. nr 140 w m. Buk					Nr rewizji:
Inwestor:	Gmina Dobra Szczecińska, ul. Graniczna 24a, 72-003 Dobra			Imię i nazwisko, nr uprawnień	Podpis	
"INWOD" Inżynieria Środowiska Wodnego Projektowanie i Nadzory 70–781 Szczecin ul. Zielone Wzgórze 18/8 tel./fax. 091–488–38–28	Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY	Opracował:	mgr inż. Piotr Gbiorczyk		Data rewizji:
	Branża:	Elektryczna i AKPiA	Projektował:	mgr inż. Jan Załoga upr. proj. 204/Sz/84		
	Numer i tytuł tomu:	Tom 4. Projekt wewnętrznych instalacji elektrycznych wraz z instalacją odgromową połączony z projektem sterowania i automatyki				Nr rysunku: E33
	Tytuł rysunku:	Schemat sterowania pompą 2-go stopnia P4, arkusz 2	Miejsce i data:	Szczecin, czerwiec 2016		