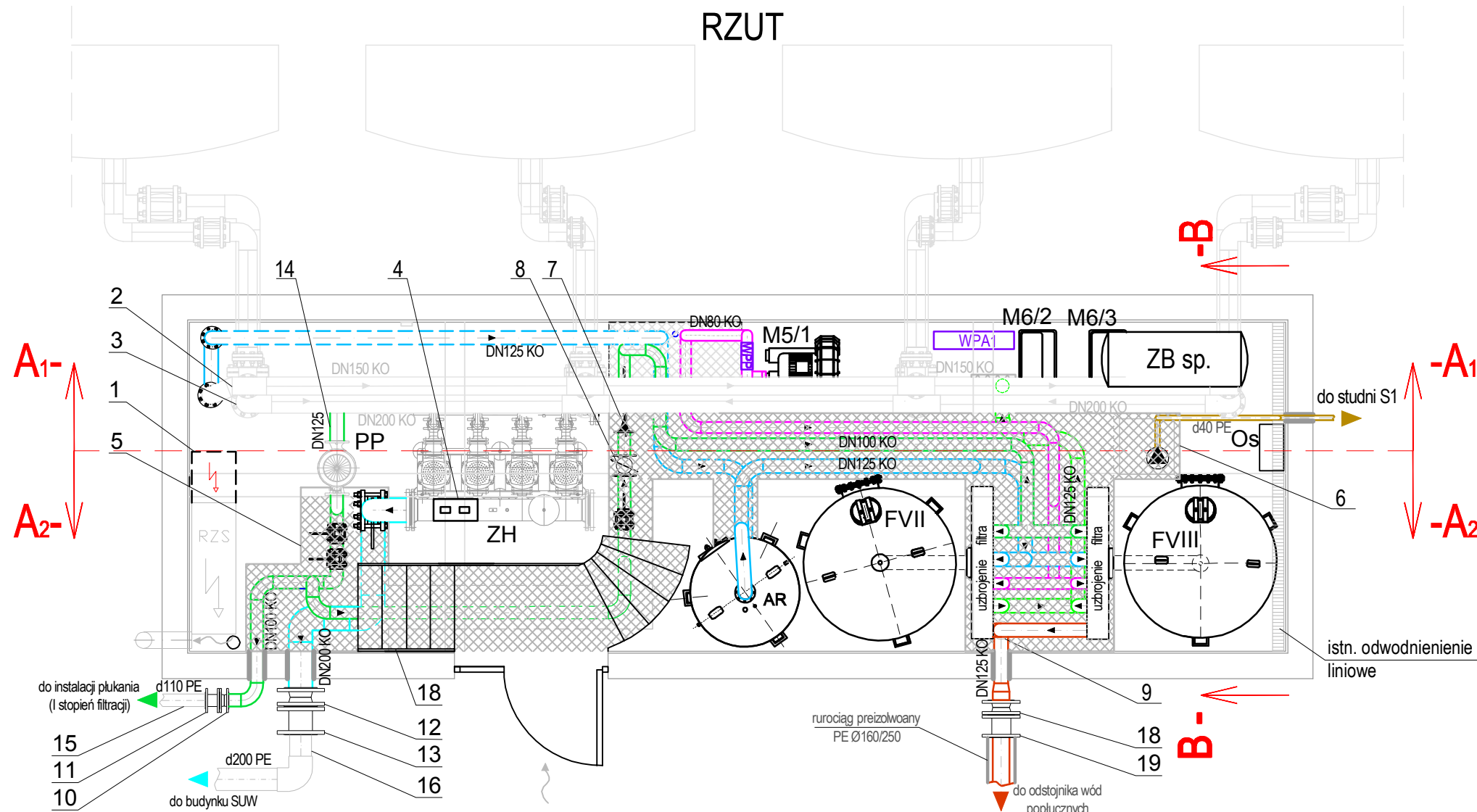
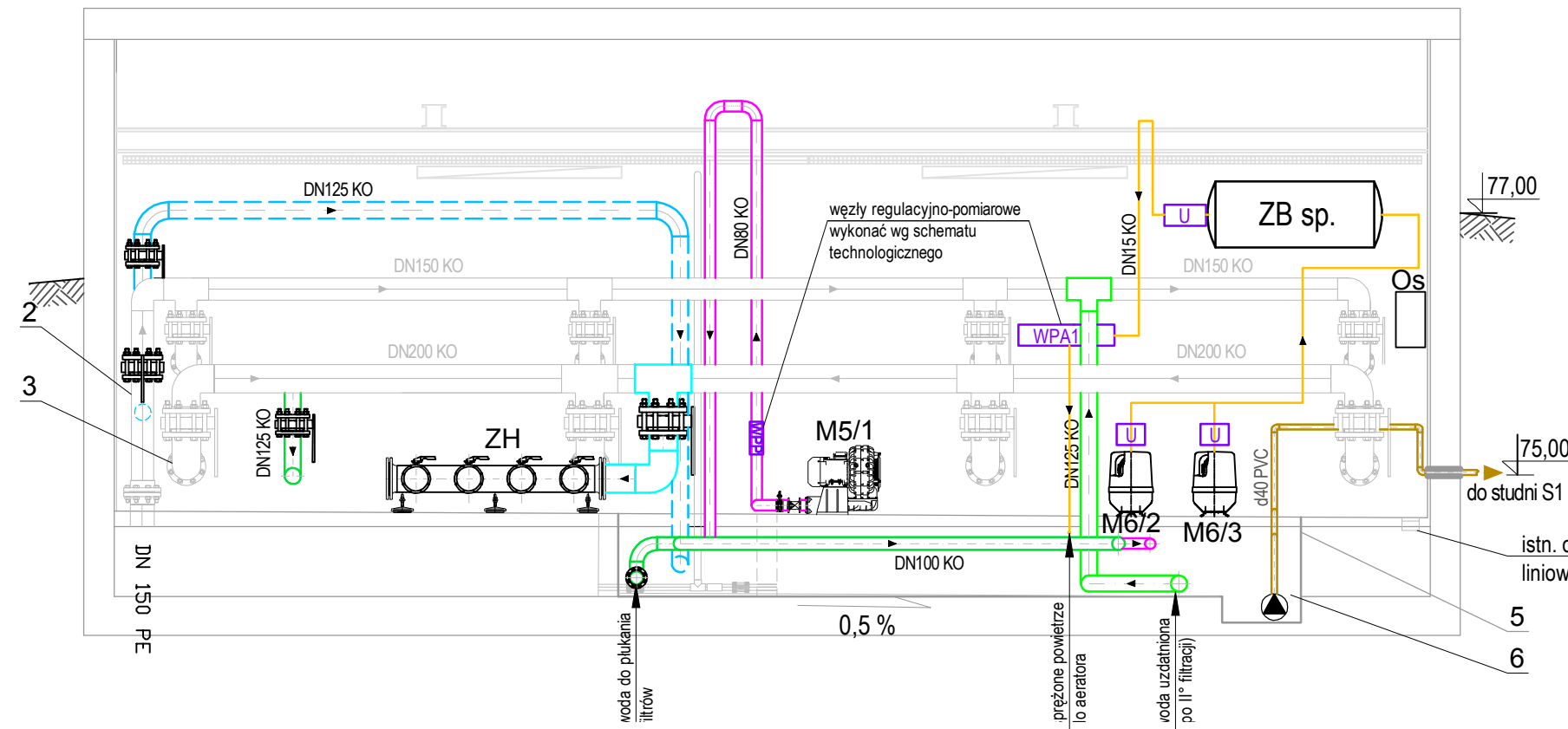
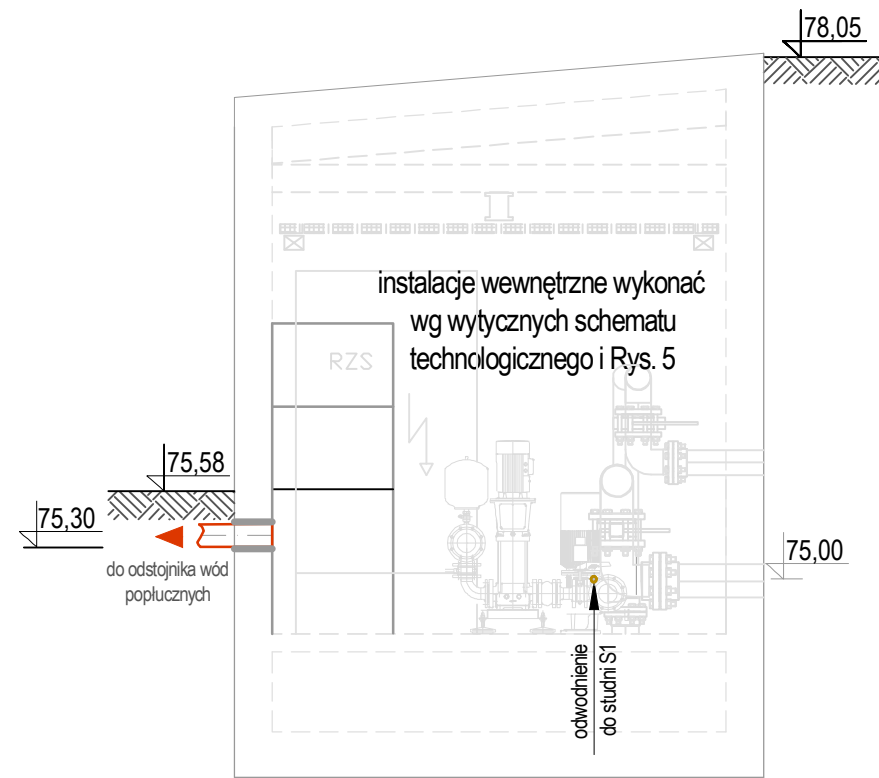




PRZEKRÓJ A1 - A1



PRZEKRÓJ B - B



Uwaga:

- Przejścia rurociągów przez ściany komory pompowni II° wykonać jako uszczelnione.
- Wszystkie prace montażowe należy wykonać zgodnie z "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych".
- Wszelkie roboty prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami BHP.
- Wszelkie użyte materiały, wyroby i produkty, które będą miały kontakt z wodą pitną muszą mieć atest higieniczny.
- Kanály technologiczne wraz z przykryciem kratą pomostową wykonać zgodnie z wytycznymi branży konstrukcyjno-budowlanej.
- Wszystkie urządzenia należy posadowić na fundamentach - wytyczne wykonania wg branży konstrukcyjno - budowlanej.
- Rurociągi nadziemne i w kanałach technologicznych wykonać na podporach.
- Uzbrojenie sprężonego powietrza wykonać wg schematu technologicznego.

Legenda:

- woda uzdatniona - ze zbiorników retencyjnych DN200 KO
- woda ze zbiorników retencyjnych do płukania filtrów DN100 KO
- woda z pierwszego stopnia filtracji (do aeratora) DN125 KO
- woda napowietrzona DN125 KO
- woda uzdatniona DN125 KO
- woda popłuczna DN 125 stal KO-do odstożnika wód popłucznych
- powietrze z dmuchawy DN 80 KO
- rurociąg ciśnieniowy d40 PE- odwodnienie kanału
- sprężone powietrze DN 15 KO

- proj. rozbudowa istn. rozdzielnic zasilaąco-sterującej
- istn. instalacja wody uzdatnionej DN 150 KO - do zbiorników retencyjnych
- istn. instalacja wody uzdatnionej DN 200 KO - ze zbiorników retencyjnych
- istn. układ przetworników ciśnienia - proj. zmiana położenia
- proj. kraty pomostowa ażurowa ze stali KO
- proj. komora odwadniająca 600x600x850 mm, z pompą z pływakiem
- proj. zawór zwrotny DN100 PN10
- proj. przepływomierz wody płucznej DN100
- proj. zawór odpowietrzający
- proj. kołnierz stalowy DN100
- proj. łącznik rurowo-kołnierzowy DN100
- proj. kołnierz stalowy DN200
- proj. łącznik rurowo-kołnierzowy DN200
- proj. króciec ssawny DN125 KO
- istn. zewnętrzna instalacja wody płucznej d110 PE
- istn. zewnętrzna instalacja wody uzdatnionej do budynku SUW d200 PE
- proj. zawór odpowietrzający DN 32
- proj. kołnierz stalowy DN150
- proj. łącznik rurowo-kołnierzowy DN150
- proj. schody - wg branży konstrukcyjno-budowlanej

FVII-VIII - proj. filtr ciśnieniowy pośpieszny Ø1400

AR - proj. aerator Ø1000

M5/1 - proj. dmuchawa

M6/2, M6/3 - proj. sprężarka tłokowa bezolejowa

ZBsp - proj. zbiornik sprężonego powietrza

WPA - proj. węzeł regulacyjno-pomiarowy powietrza aeracji

WPP - proj. węzeł regulacyjno-pomiarowy powietrza płucznej

U - proj. uzbrojenie instalacji - wg schematu technologicznego

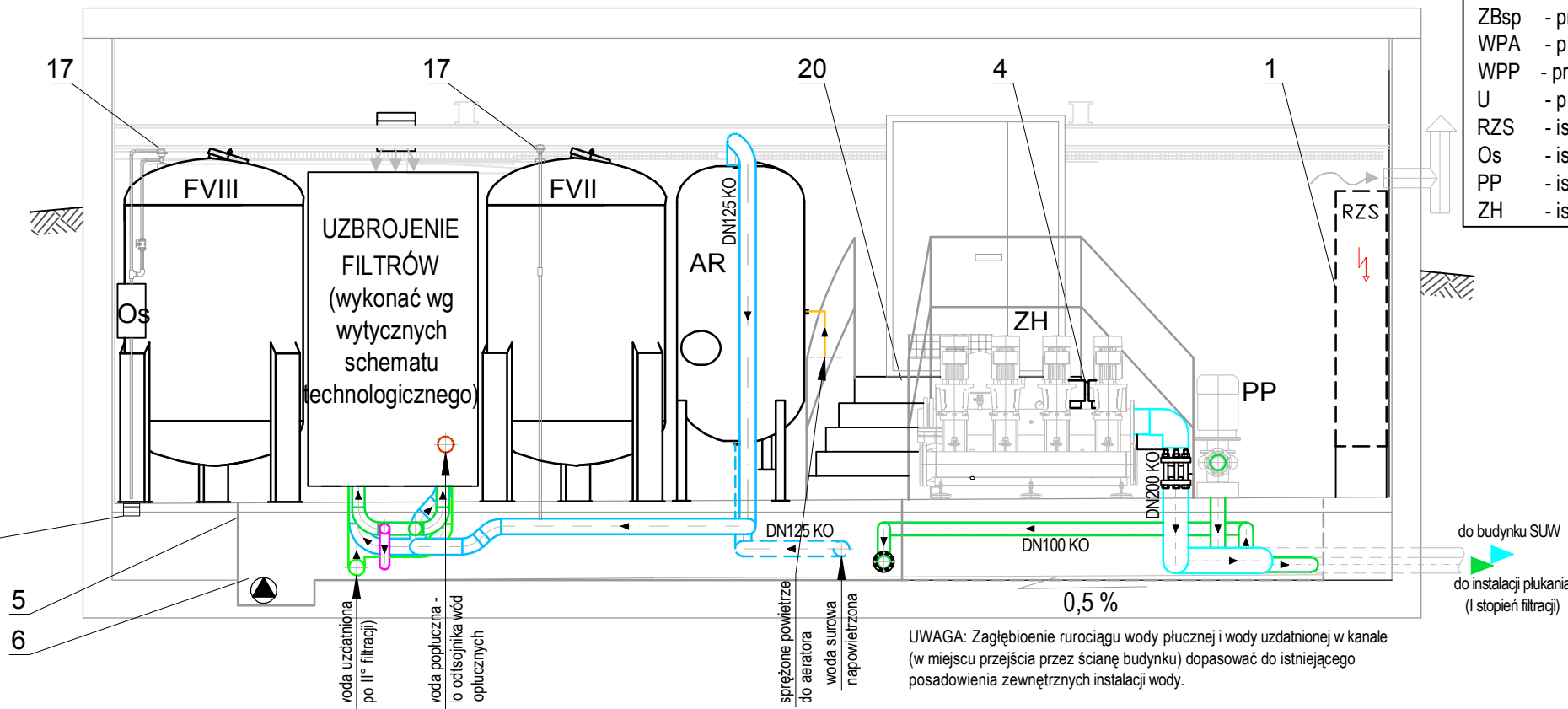
RZS - istn. rozdzielnic elektryczna

Os - istn. osuszacz powietrza

PP - istn. pompa płuczna

ZH - istn. zestaw hydroforowy

PRZEKRÓJ A2 - A2



UWAGA: Zagłębienie rurociągu wody płucznej i wody uzdatnionej w kanale (w miejscu przejścia przez ścianę budynku) dopasować do istniejącego posadowienia zewnętrznych instalacji wody.

WYKONAWCA:				ul. Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	
INWESTOR:		GMINA ŁABISZYN ul. Plac 1000-lecia 1, 89-210 Łabiszyn			
Objekt:		Treść rysunku:			
Budowa II° filtracji wody Stacji Uzdatniania Wody w Łabiszynie.		Instalacja II° filtracji wody - rzut i przekroje.			
Funkcja	Imię i nazwisko		Specjalność	Nr uprawnień	Podpisy
Projektant	mgr inż. Marek Pianowski		Ochr. środ. Inst. sanit.	GP-KZ-7342/35/94 GP-KZ-7342/213/92	
Opracował	mgr inż. Aleksandra Werońska		Inst. sanit.		
Opracował	mgr inż. Marlena Bąk		Inst. sanit.		
Faza:	Skala:	Data:	Branża: <i>Woda</i>	Nr kontraktu:	Nr rysunku: