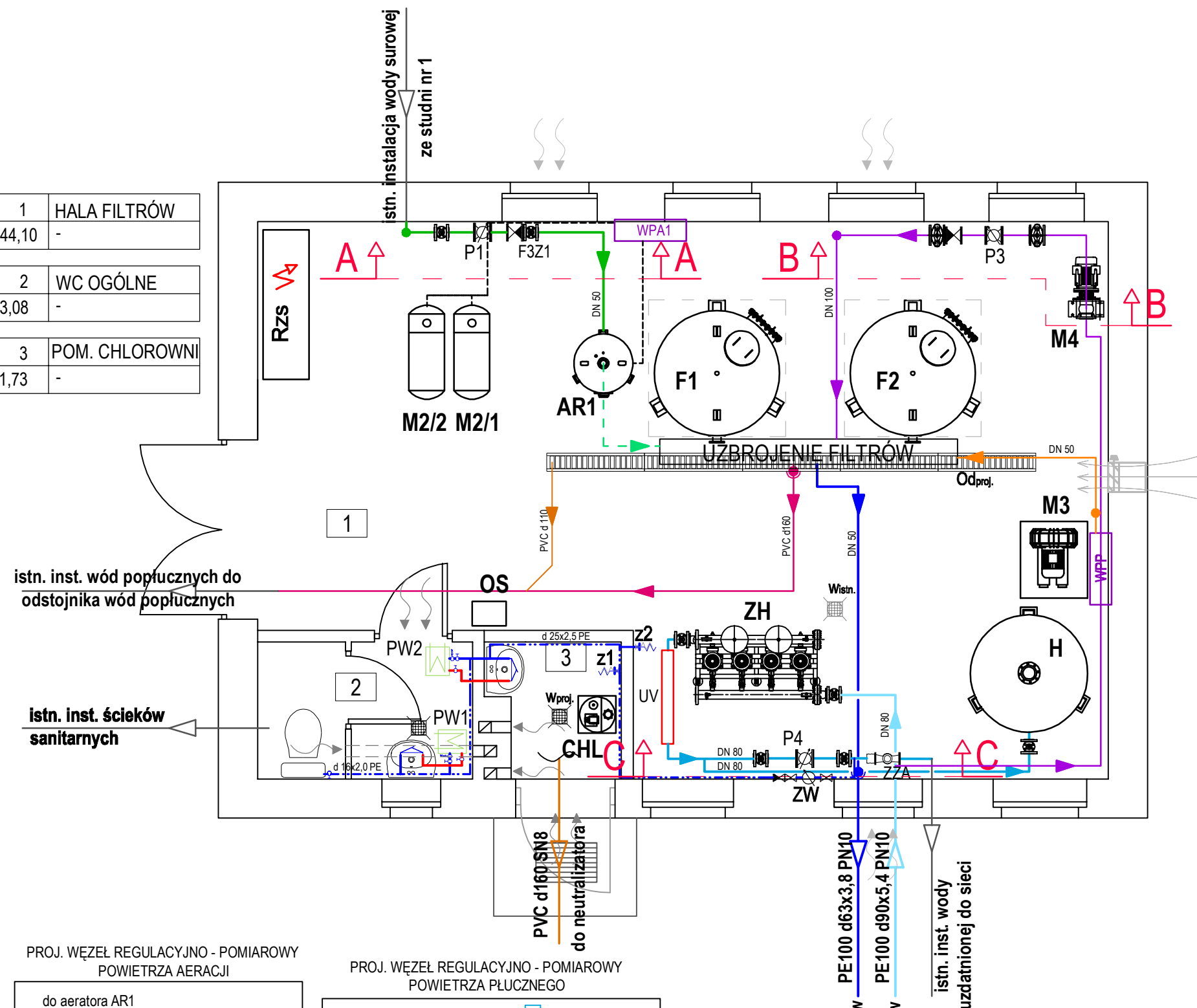


1	HALA FILTRÓW
44,10	-
2	WC OGÓLNE
3,08	-
3	POM. CHLOROWNI
1,73	-



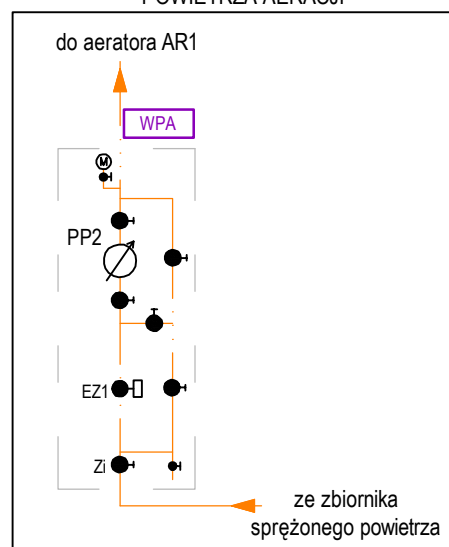
OZNACZENIA:

- F1 - istn. filtr ciśnieniowy (odżelaziacz) Ø1200
F2 - istn. filtr ciśnieniowy (odmanganiacz) Ø1200
H - istn. hydrofor (adaptacja na zbiornik buforowy)
AR1 - proj. mieszacz wodno-powietrzny Ø600
M3 - proj. dmuchawa
M4 - proj. pompa płuczna
ZH - proj. zestaw hydroforowy
M2/1 - istn. sprężarka
M2/2 - proj. sprężarka
OS - proj. osuszacz powietrza
P1, P3, P4 - proj. przepływomierz elektromagnetyczny
PP1, PP2 - proj. przepływomierz termiczny
ZR - proj. zawór redukcyjny
ZZA - proj. zawór zwrotny antyskażeniowy typu EA
WPA - proj. węzeł regulacyjno - pomiarowy powietrza aeracji
WPP - proj. węzeł regulacyjno - pomiarowy powietrza płucznego
CHL - proj. chlorator
Rzs - proj. szafa sterowniczo - zasilająca
ZW - proj. zestaw wodomierzowy (wodomierz DN20, zawory odcinające DN20, zawór antyskażeniowy typu BA)
- z1, z2 - proj. zawór czerpalny 1/2" ze złączką do węża i zaworem typu HA
PW1, PW2 - proj. przepływowy, elektryczny, jednostanowiskowy podgrzewacz wody użytkowej V = 10m3
- Odproj. - proj. odwodnienie liniowe
Wpproj. - proj. wpust kanaliacyjny

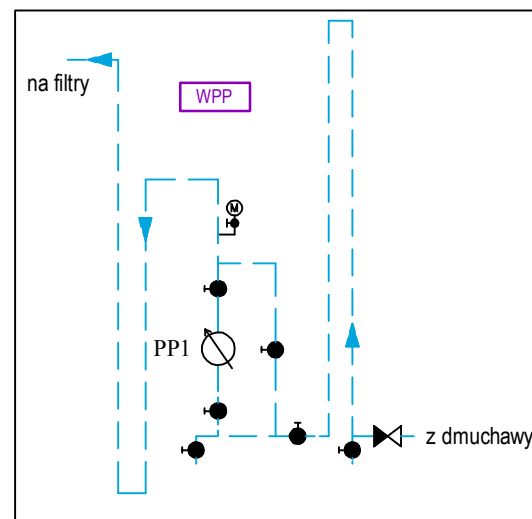
LEGENDA

- | | |
|---|---------------------|
| proj. zakładowa instalacja wody zimnej | rury PE |
| proj. instalacja ciepłej wody użytkowej | rury PE |
| proj. rurociąg wody uzdatnionej - ze zbiorników | rury stalowe KO/PE |
| proj. rurociąg wody kierowanej do sieci | rury stalowe KO |
| proj. rurociąg wody uzdatnionej - do zbiorników | rury stalowe KO/PE |
| proj. rurociąg wody napowietrzanej | rury stalowe KO |
| proj. rurociąg wody surowej | rury stalowe KO |
| proj. rurociąg płucznej | rury stalowe KO |
| proj. rurociąg wód popłucznych z filtrów | rury stalowe KO/PVC |
| proj. instalacja sprężonego powietrza | rury stalowe KO |
| proj. instalacja powietrza z dmuchawy | rury stalowe KO |
| proj. instalacja odwodnienia posadzki | rury stalowe KO |
| istn. instalacja zewnętrzna | rury PVC |

PROJ. WĘZEŁ REGULACYJNO - POMIAROWY POWIETRZA AERACJI




PROJ. WĘZEŁ REGULACYJNO - POMIAROWY POWIETRZA PŁUCZNEGO



UWAGA

1. Długości przed i za przepływomierzem termicznym, na instalacji powietrza należy dostosować do typu przepływomierza.
2. Przejścia rurociągów PVC/KO, PE/KO wykonać za pomocą łączników rurowo-kołnierzowych
3. Zaprojektowano instalację przepływomierzy elektromagnetycznych nie wymagających odcinków prostych.
4. Do proj. zaworów bezpieczeństwa należy zainstalować kolano i skierować w dół.

WYKONAWCA:



BIURO
INŻYNIERII
ŚRODOWISKA

ul. Staroszkolna 16/28 tel. 052 327 65 65
85 - 209 BYDGOSZCZ

INWESTOR:

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Solcu Kujawskim
ul. Targowa 3
86-050 Solec Kujawski

OBIEKT:

Stacja uzdatniania wody w m. Chrośna

TREŚĆ RYSUNKU:

Rzut budynku SUW - projektowane
rurociągi technologiczne

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	
Sprawdzający	mgr inż. Aleksandra Zalewska	Inst. sanit	KUP/0245/PBS/19	
Faza: --	Skala: --	Data: --	Branża:	Nr kontraktu:
				Nr rysunku: