

## LEGENDA:

- INSTALACJA WODY ZIMNEJ
- INSTALACJA C.W.U.
- INSTALACJA WODY CYRKULACYJNEJ
- INSTALACJA WODY ZMIESZANEJ



PION INSTALACJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ



PION INSTALACJI CYRKULACJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

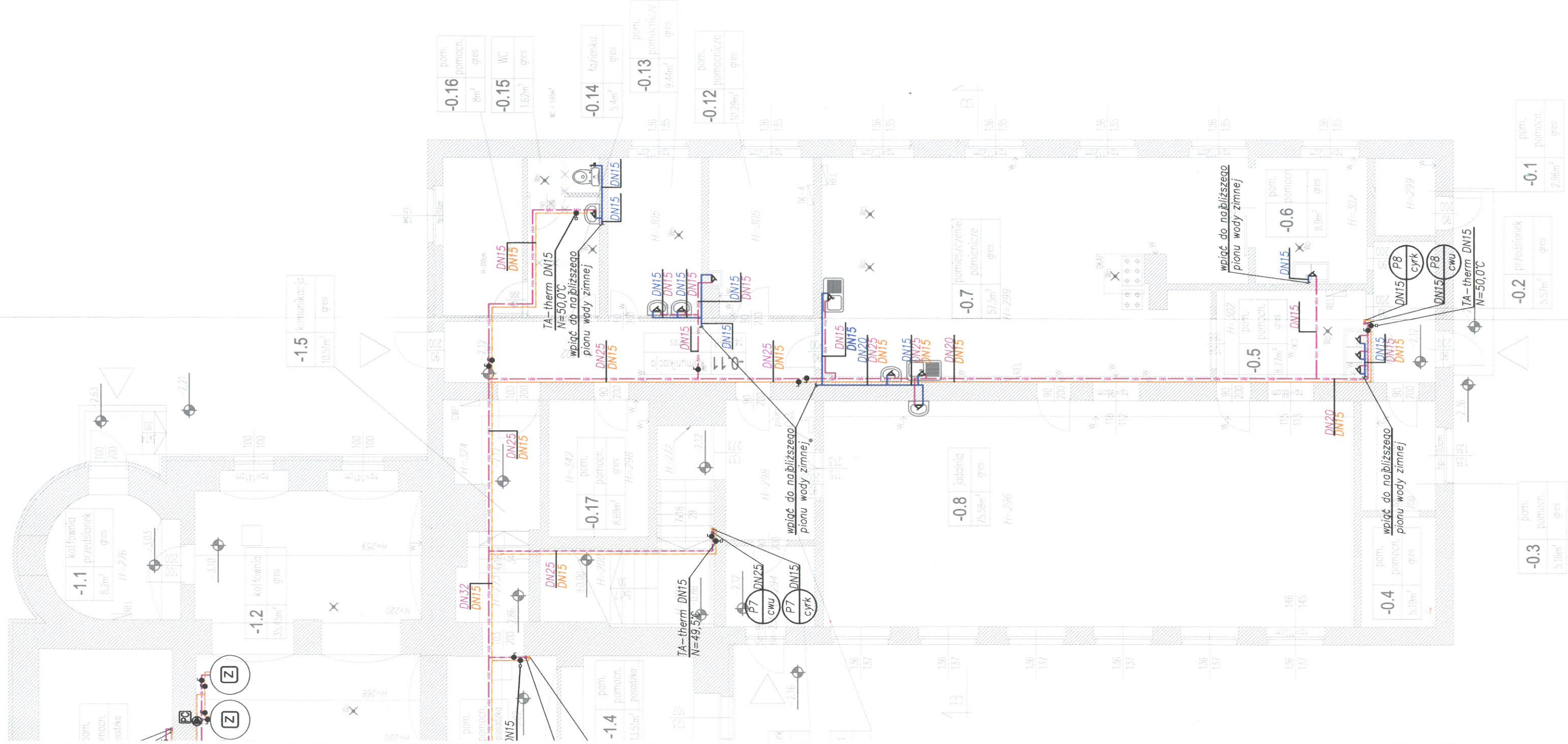
SZAFKA Z MIESZACZEM TERMOSTATYCZNYM

ZASOBNIK CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

PC POMPA CYRKULACYJNA C.W.U. NP. LFP 25PW640C MEGA U=230V, Nel=37W

## UWAGI:

1. Niniejsza dokumentacja stanowi załącznik do Pozwolenia na Budowę i jest kompletna z punktu widzenia celów jakim ma służyć.
2. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Obrotu Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
3. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (instalacja, elektryka). Sposób posiadawienia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.
4. Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia powinny odpowiadać normom bezpieczeństwa pżoz. i bżp (powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty).
5. Uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
6. Użyte w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych nazwy firm, wyrobów budowlanych czy technologii należy traktować w myśli art. 29 ust. 3 ustawy "Prawo zamówień publicznych" jako informację nt. oczekiwanego standardu poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrob konkretny do użycia. Możliwe jest zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie zagwarantuje spełnienie warunków podstawowych (art 5 ust Prawo Budowlane, ustawa o wyrobach budowlanych) oraz pozwoi na podawanie standardu i poziomu jakości równoważnego, lub nie gorszego od określonego w projekcie i specyfikacjach. Eventualne rozwiązania zamienne uzgodnić pisemnie z Inwestorem i generarnym projektantem.
7. Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody wykonać w systemie np.: FireSeal. Wykonanie przejścia zgodnie z wytycznymi producenta systemu.
8. Przy przejściach przez przegrody konstrukcyjne stosować rury ocienne.
9. Projekt budowlany nie wyklucza kolizji.
10. Dostosować istniejącą instalację wody zimnej oraz kanalizacyjną do nowoprojektowanych układów węzłów sanitarnych.
11. Niniejsze uwagi dotyczą wszystkich rysunków.



## UWAGA:

1. WSZYSTKIE PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
2. WSZYSTKIE ELEMENTY INSTALACYJNE I KONSTRUKCYJNE ZOSTAŁY NAMIESIONE W CELACH INFORMACYJNYCH I POWNNY BYĆ ROZPATRYWANE ŁĄCZNIE Z DOKUMENTACJĄ BRANŻOWĄ
3. WSZYSTKIE WYMAGANIA SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
4. W RAZIE WĄTPLIWOŚCI KONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI

## PROJEKT BUDOWLANY

Przebudowa instalacji sanitarnych  
w ramach zadania "Termomodernizacja  
budynku MOW nr 2 w Godzicinie"  
56-120 Godzicin, Godzicin 50D  
dz. nr 203/1, obręb Godzicin, gm. Brzeg Dolny, powiat wrocławski

INWESTOR: ZESPÓŁ PLACÓWEK RESOCJALIZACYJNYCH  
ul. 1 Maja 21 26, 56-120 Brzeg Dolny

PROJEKT: DETAL Projektowanie i Realizacje Marta Pircz  
ul. Starodębowa 77, 51-251 Wrocław

TEMAT : Instalacje wody - RZUT PIWNIC I  
PRZYZIEMIA

RYSunEK NR: IS4 SKALA : 1:100 DATA : maj 2015 r.

Imię i nazwisko:

mgr inż. Marcin Wesolowski nr upr. 341/DOŚ/11

specjalność:

projektant

inż. Maria Kowalska nr upr. 113/01/DUW

sprawdzający



**DETAIL**

PROJEKTOWANIE I REALIZACJE MARTA PIRCZ  
ul. Starodębowa 77, 51-251 Wrocław  
pircz@cz.pl tel.: 665446077 695430311