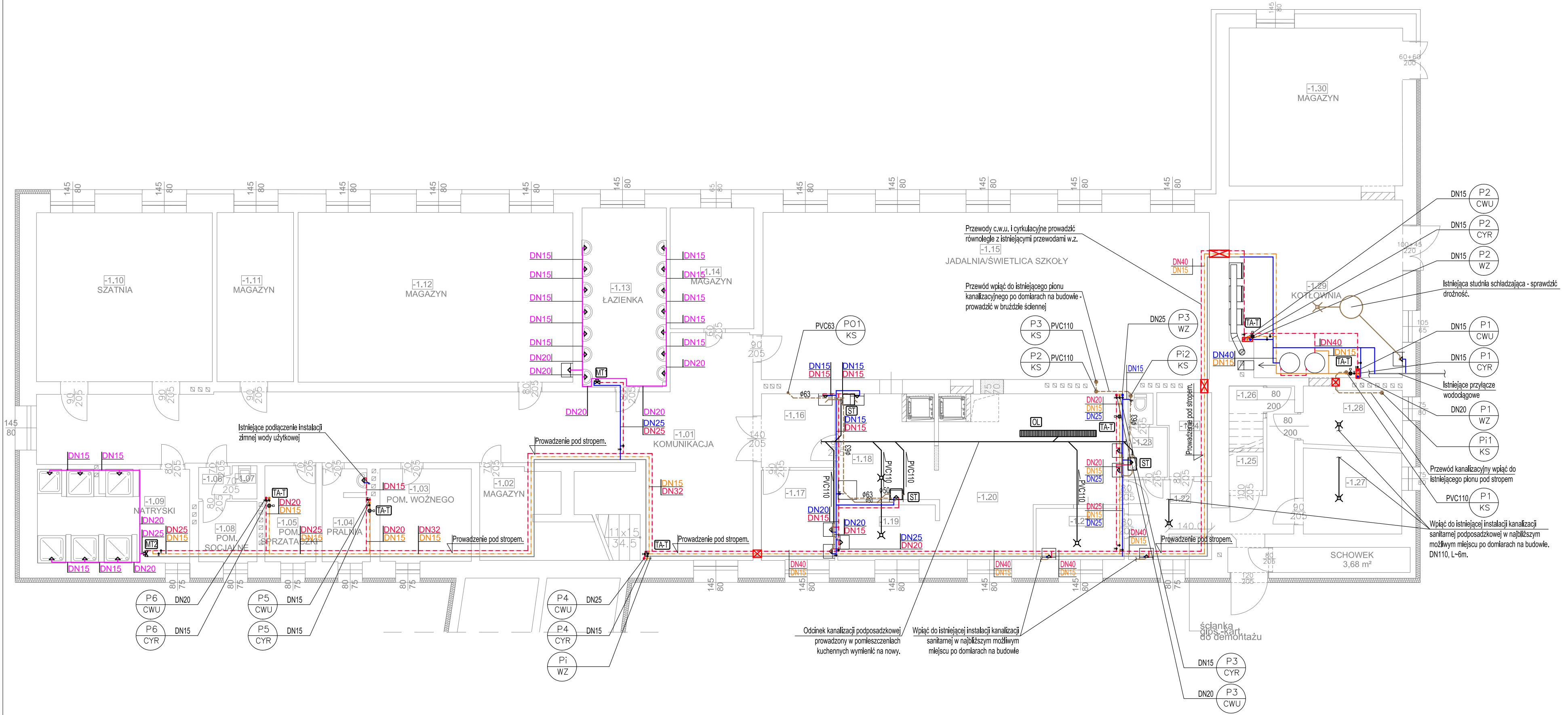

UWAGI:

1. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
2. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (instalacje, elektryka). Sposób posadowienia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.
3. Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia powinny odpowiadać normom bezpieczeństwa p/poż. i bhp (powinny posiadać odpowiednie atesty i aprobaty).
4. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
5. Uwagi i opisy zamieszczane 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 myśl art. 29 ust. 3 ustawy "Prawo zamówień publicznych" jako informację nt. oczekiwanego standardu poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrób konieczny 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 pozwoli na zachowanie standartu i poziomu jakości równoważnego, lub nie gorszego od określonego w projekcie i specyfikacjach. Ewentualne rozwiązania zamienne uzgodnić pisemnie z Inwestorem i generalnym projektantem.
7. Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy konygować przy udziale projektanta i użytkownika sieci.
8. 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.
9. Przy przejściach przez przegrody konstrukcyjne stosować rury ochronne.
10. Średnice podejść wodnych do przyborów sanitarnych DN15.
11. Instalacja wody zimej, ciepłej wody użytkowej i cyrkulacji prowadzona w bruzdach ściennych. W przypadku braku możliwości prowadzenia podtynkowo dopuszcza się możliwość miejscowego prowadzenia instalacji natynkowo. Instalacje prowadzone natynkowo obudować płytami G-K.
12. W piwnicy przewody rozdzielcze prowadzone pod stropem.
13. Niniejsze uwagi dotyczą wszystkich rysunków wod-kan.
14. Dopuszcza się możliwość wykorzystania istniejących przyłączy kanalizacyjnych do przyborów sanitarnych po ich wcześniejszym sprawdzeniu i udrożnieniu.
15. Przed każdym przyborem sanitarnym oraz odejściem pionu zastosować zawory odcinające.

NASTAWY WSTĘPNE TERMOSTATYCZNYCH ZAWORÓW PODPIONOWYCH NP. TA-THERM DN15 FIRMY TA HYDRONICS

Pion nr.	Nastawa
1	47,0°C
2	46,0°C
3	49,0°C
4	47,0°C
5	49,0°C
6	49,0°C

LEGENDA

- INSTALACJA ZIMNEJ WODY UŻYTKOWEJ
- INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
- INSTALACJA CYRKULACYJNA
- INSTALACJA WODY ZMIESZANEJ
- INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
- INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ PODPOSADZK.
- INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ PODSTROP.
- ISTNIEJĄCA INSTALACJA WODY ZIMNEJ
- P1 CWU — PION INSTALACJI CIEPŁEJ WODY
- P1 CYR — PION INSTALACJI CYRKULACJI
- P1 WZ — PION INSTALACJI WODY ZIMNEJ
- P1 PVC110 KS — PION INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ
- PO1 PVC63 KS — PION ODPOWIETRZAJĄCY SEPARATORY
- Pi1 KS — ISTNIEJĄCY PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- Pi WZ — ISTNIEJĄCY PION WODY ZIMNEJ
- MT1 — MIESZACZ TERMOSTATYCZNY NP. PRESTOTHERM 90L
- MT2 — MIESZACZ TERMOSTATYCZNY NP. PRESTOTHERM SFRII
- ST — SEPARATOR TŁUSZCZU Z ODMULACZEM NP.: JPR 502
- OL — ODWODNIENIE LINIOWE NP.: PURUS LINE L=2500mm
- TA-T — ZAWÓR TA-THERM DN15
- PRZEJŚCIE PPOŻ NP. W SYSTEMIE FIRESEAL

Średnice podejść kanalizacyjnych

Rodzaj przyboru	Podejście
Zlewozmywak	DN50
Umywalka	DN40
Pisuar	DN40
Natrysk	DN50
Miska ustępowa	DN100

PRIMTECH
Szymon Kilta
ul. Wiejska 9,
42-680 Tarnowskie Góry
tel: 506-340-000
fax: 32 288-32-79
www.primtech.pl

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Marcin Wesołowski	341/DOŚ/11	
Asystenci:	mgr inż. Rafał Zaręba mgr inż. Marcin Rekut mgr inż. Patryk Poprawa mgr inż. Piotr Borowski		

Lokalizacja: Ustroń Lipowiec, ul. Szkolna 1, dz. nr 359/148

Nazwa projektu/Obiekt: Projekt architektoniczno-budowlany robót termomodernizacyjnych

Inwestor: Miasto Ustroń ul. Rynek 1 43-450 Ustroń

Nazwa rysunku: Rzut piwnic - instalacje wod-kan

Faza projektu: Projekt wykonawczy

Nr rysunku: IS3.01

Nr egz.:

Data: kwiecień 2014 r.

Skala: 1:100

Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kilta