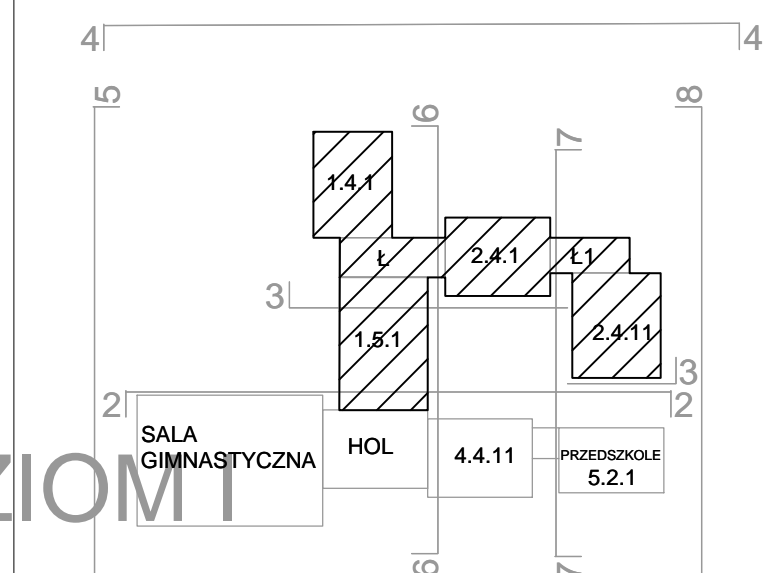


- UWAGA:**
1. GŁÓWNE ROZPROWADZANIE PRZEWODÓW WODOCIĄGOWYCH PROWADZONE POD STROPEM PIWNICY ORAZ PARTERU
 2. INSTALACJE DO WODY ZIMNEJ WYKONAĆ Z RUR STALOWYCH PODWÓJNIE OCYNKOWANYCH
 3. INSTALACJE DO WODY CIEPŁEJ WYKONAĆ Z RUR WIELOWARSTWOWYCH PE-RT/AL/PE-HD. INSTALACJE SPOŁUŻN WYKONAĆ Z RUR PP/PPH
 4. INSTALACJA WODNA ZAIZOLOWAĆ OTULINĄ Z PIANKI POLIURETANOWEJ O GRUBOŚCIACH PODANYCH W OPISIE
 5. INSTALACJE WODOCIEGŁOWA PROWADZIĆ PO WIERZCHU ŚCIAN Z WYJĄTKIEM MIEJSC OZNAČONYCH
 6. ŚREDNICE PODAWANE W KOLEJNOŚCI ZWYCZAYNIE
 7. NA INSTALACJACH WYKONAĆ KOMPENSACJĘ, STOSUJĄC KOMPENSATORY LUKSALNE ORAZ WYKORZYSTUJĄC NATURALNE ZAŁAMANIA TRAS
 8. WYKONAĆ PODPORĘ STALĄ I PRZESUNIĆ ZGODNIE Z ZALECENIEM PRODUCENTA RUR
 9. WSZYSTKIE ROBÓTY NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI, WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT
 10. BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH OPRACOWANYMI PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ORAZ ZASADAMI WIEDZY I SZTUKI BUDOWLANEJ

- LEGENDA:**
- zimna woda
 - ciepła woda
 - cyrkulacja
 - woda zmieszana
 - zawór odciążający
 - zawór ze złączką do węża
 - zawór antyskażeniowy EA

POZIOMY



NAZWA INWESTYCJI:

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW ZESPOŁU KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO I GIMNAZJALNEGO NR 13

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
ul. Słarłowa 9, 80-461 Gdańsk

INWESTOR:
**Gmina Miasta Gdańsk
ul. Nowe Ogrody 8/12 80-419 Gdańsk**

PROJEKTANT INSTALACJI SANITARNYCH:	WYKONAWCA INSTALACJI:	UPRAWNIENIA:	PODPISEK:
mgr inż. Krzysztof Dostali	Instalacje sanitarne	WP/0346/PO08/15	
mgr inż. Marcin Płosz	Instalacje sanitarne	WP/0136/PO05/14	
mgr inż. Piotr Badziński	Instalacje sanitarne		

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Tytuł rysunku: **INSTALACJA WODOCIĄGOWA - RZUT PIĘTRA (BUDYNKI: 2.4.11+1.2.4.1+1.4.1+1.5.1)**

SKALA: **1:100**

NR RYS.: **S3**

DATA: **X 2018**