

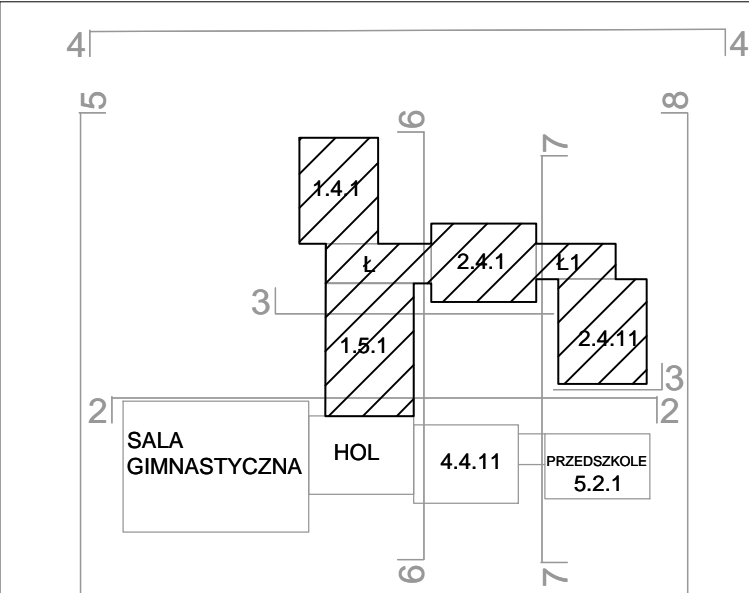
UWAGA:

1. GŁÓWNE ROZPROWADZENIE PRZEWODÓW WODOCIĄGOWYCH PROWADZONE POD STROPAMI 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 1 AL / PE-HD. INSTALACJE SPOSOBU WYKONAĆ Z RUR PP. PN10
4. INSTALACJE WODNĄ ZAŁOŻAĆ O TŁUŚC Z PIANKI POLIURETANOWEJ O GRUBOŚCIACH PODANYCH W OPISIE
5. INSTALACJE WODOCIĄGOWĄ PROWADZIĆ PO WIERZCHU ŚCIAN Z WYJĄTKIEM MIEJSC OZNACZONYCH
6. ŚREDNICE PODAWANE W KOLEJNOŚCI ZWYCZYJNIE
7. NA INSTALACJACH WYKONAĆ KOMPENSACJE STOSUJĄC KOMPENSATORY U-KSZTAŁTNE ORAZ WYKORZYSTUJĄC NATURALNE ZAŁAMANIA TRAS
8. WYKONAĆ PODPORĘ STALĄ I PRZESŁANNĄ Z ZALECENIEM PRODUCENTA RUR
9. WSZYSTKIE ROBÓTY NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI
10. WYKONANIE TECHNICZNYCH WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO MONTAŻOWYCH OPRACOWANYMI PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ORAZ ZASADAMI WIEDZY I SZUKI BUDOWLANEJ

LEGENDA:

- zimna woda
- ciepła woda
- cyrkulacja
- woda zmieszana
- zawór odcinający
- zawór ze złączką do węzła z zaworem antybakteryjnym EA

POZIOM -1



<div><div>Fundusze Europejskie</div><div>Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego</div><div>Unia Europejska</div></div>			
<div><div>ENEPROJEKT</div><div>ul. Lubuska 13, 81-409 Poznań</div><div>tel. 71 78 10 10 11, 71 78 10 12</div></div>			
NAZWA INWESTYCJI:			
TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKÓW ZESPÓŁU 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:	OPRACOWANIE:
mgr inż. Krzysztof Dostali		Instalacje sanitarne	WP10346PO0815
mgr inż. Marcin Płosz		Instalacje sanitarne	WP10346PO0814
mgr inż. Piotr Batziński		Instalacje sanitarne	
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY			DATA: X 2018
TYTUŁ RYSUNKU: INSTALACJA WODOCIĄGOWA - RZUT PIWNICY (BUDYNKI: 2.4.11+1.2.4.1+1.4.1+1.5.1)			SKALA: NR RYS. 1:100 ST