



LEGENDA:

ZIMNA WODA UŻYTKOWA

CIEPŁA WODA UŻYTKOWA

KANALIZACJA SANITARNA

KANALIZACJA POD STROPEM

KANALIZACJA PODTYNKOWA

INSTALACJA KANALIZACJI:

PODEJŚCIA DO POSZCZEGÓLNYCH PRZYBÓRÓW SANITARNYCH NALEŻY PROWADZIĆ PO ŚCIANACH, W POSADZKACH ORAZ PROWADZENIE INSTALACJI W BRUZDACH ŚCIENNYCH, PO POTWIERDZENIU PRZEZ ARCHITEKTA WŁASNOŚCI OSOBY AWISTYCZNYCH I TERMICZNYCH PRZEGRODY. MINIMALNY SPADEK PODEJŚCIA WYNOŚI 1%, JEDNAK ZALECA SIĘ SPADEK 2%.

NAD POSADZKĄ PIONY Z PVC W WYKONANIU DO INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH, WYPROWADZONE PONAD DACH I ZAKOŃCZONE WYWIEKAWĄ. WSZYSTKIE PIONY UZBROJONE W PRZEWIDZIANIE ODRYW Z KAŻDEGO PRZYBÓRU SANITARNEGO POWINIEN BYĆ ZAOPATRZONY W ZAMKNIĘTE WODNE SYFON.

POZIOME KANALIZACJE PROWADZONE W PŁYCE LUB POD PŁYTĄ FUNDAMENTOWĄ WYKONAĆ PRZEWODÓW PVC SNB.

WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE POWINNY BYĆ WYKONANE W TULEJACH OCHRONNYCH, PODCZAS MONTOWANIA RUROCIĄGÓW ZACHOWAĆ ZASADY SAMOKOMPENSACJI PRZEWODÓW ORAZ WŁASNOŚCI MONTAŻU UCHWYTÓW STĄŁYCH I PRZESUWNYCH. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELAJĄCE POŻAROWE ORAZ PRZEGRODY POMIESZCZEN ZAMKNIĘTYCH POSIADAJĄCE ODPORNOŚĆ OGNIOWĄ EI 60 LUB REI 60 I WIĘCEJ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ DO ODPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZEGRODY NP. SYSTEMY PROZ HILT, PROMAT.

RYŚNIKI ROZPATRYWAĆ JĄCZNIE Z RYSUNKAMI PROJEKTÓW BRANŻOWYCH. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z "WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH", ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ I ZAPISAMI BHP PRZEZ ODPOWIEDNIO WYKWAŁIFIKOWANYCH PRACOWNIKÓW, POD STAŁYM NADZOREM TECHNICZNYM. BRAK WSKAZANIA NA RYSUNKU TECHNICZNYM ELEMENTU, KTÓREGO ZASTOSOWANIE WYNIKA ZE ZNANYCH LUB POWSZECHNIE PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE WIEDZY TECHNICZNEJ NIE ZWALNIA WYKONAWCZĄ KONIECZNOŚĆ ZASTOSOWANIA TAKIEGO ELEMENTU W PORÓZUMIENIU Z INWESTOREM, A TAKŻE PROJEKTAŃTEM I ZA JEGO ZGODĄ. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY MONTOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI I WYTYCZNYMI PRODUCENTA.

PO WYBORZE WYKONAWCY INWESTYCJI I ZAACEPTOWANIU PRZEZ INWESTORA PROPONOWANYCH DOSTAWCÓW URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW RUROWYCH NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE SZCZEGÓLNIE W ZAKRESIE KOMPENSACJI AUTOMATYKI ZAWIESI OTWOROWANIA W KONSTRUKCJI A TAKŻE SPOSOBU MONTAŻU ZGODNIE Z WYMAGANIAMI SYSTEMÓW I PRODUCENTA.

UWAGI:

PRZED PRZYKRYCIEM INSTALACJI KANALIZACYJNEJ, NALEŻY WYKONAĆ PRÓBĘ SZCZELNOŚCI. ROZMIESZCZENIE I DOBÓR ARMATURY (KRANY, UMYWALKI, MISKI USTĘPOWE, PRYSZNICE, ITP.) NALEŻY BEZWAŻNIE NIE ZWALNIA WYKONAWCZĄ KONIECZNOŚĆ ZASTOSOWANIA TAKIEGO ELEMENTU W PORÓZUMIENIU Z INWESTOREM, A TAKŻE PROJEKTAŃTEM I ZA JEGO ZGODĄ. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY MONTOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI I WYTYCZNYMI PRODUCENTA SYSTEMU USZCZELNIENIA.

Na wypadek awarii lub demontażu każde podejście do urządzenia sanitarnego należy zaopatrzyć w zawór odcinający.

Instalacje wody zimnej prowadzona pod sufitem wykonać z rur PP PN16 w sztachach. Instalacje ciepłej wody użytkowej prowadzoną pod sufitem wykonać z rur PP PN20 w sztachach. Pod każdym z pionów oraz w najniższym miejscach instalacji należy zainstalować zawory odcinające z możliwością spustu wody.

Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody budowlane nie będące przegrodami poż. powinny być wykonane w tulejach ochronnych. Podczas montowania rurociągów zachować zasady samokompensacji przewodów oraz właściwego montażu uchwyty w stałych i przesuwnych. Wszystkie przejścia przez przegrody oddzielające pożarowe oraz przegrody pomieszczeń zamkniętych posiadające odporność ogniową EI 60 lub REI 60 i więcej należy zabezpieczyć do odporności ogniowej przegrody.

Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami projektów branżowych. Wszystkie prace budowlane należy wykonać zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych", zasadami wiedzy technicznej i z zapisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie wiedzy technicznej nie zwalnia Wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem, a także projektantem i za jego zgodą. Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta.

Rozmieszczenie i dobór armatury (krany, umywalki, miski ustępowe, prysznice, itp.) należy bezwaźnie nie zwalnia Wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem, a także projektantem i za jego zgodą. Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta.

Pojemność instalacji ciepłej wody użytkowej nie może przekroczyć 3 dm3 od wodomierza do najdalej usytuowanego punktu poboru.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

michalotomanski.pl

Projektowanie Architektoniczne Michał Otomański  
94-104 Łódź, ul. Obywatelska 106B lok. 36 ; NIP 727-149-26-45 ; REGON: 472228329  
tel. +48 601 268 386; e-mail: architekt@michalotomanski.pl www.michalotomanski.pl

INWESTOR:

Starostwo Powiatowe w Pabianicach,  
ul. Piłsudskiego, 295-200 Pabianice

ZAMAWIAJĄCY:

Starostwo Powiatowe w Pabianicach,  
95-200 Pabianice, ul. Zamkowa 6 nr działki 5/1; obręb; P-13

OBIEKT:

Starostwo Powiatowe w Pabianicach,  
95-200 Pabianice, ul. Zamkowa 6 nr działki 5/1; obręb; P-13

NAZWA PROJEKTU:

Projekt budowlany przebudowy i termomodernizacji budynku użyteczności publicznej przy ulicy Zamkowej 6, 95-200 Pabianice, w ramach zadania pod nazwą „Termomodernizacja budynku użyteczności publicznej w Pabianicach, ul. Zamkowa 6”

PROJEKTANT:

mgr inż. Mirosław Tomala upr. bud. nr 122/97/WŁ  
w specjalności sieci i instalacji sanitarnych bez ograniczeń

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Michał Szcześniak upr. bud. w spec. sanit. bo nr nr uprawnień: LOD/2094/PWOS/13

OPRACOWALI:

mgr inż. Kamil Rachwał

TEMAT RYSUNKU:

Instalacja wod-kan - rzut parteru

BRANŻA:

SANITARNA

FAZA:

PT

NR RYSUNKU:

S - 01

DATA:

LISTOPAD 2025r.

SKALA:

1:100

Zastrzegam sobie, że treść prezentowana na niniejszym rysunku stanowi własność: Projektowanie Architektoniczne Michał Otomański. Nie wolno w całości lub w części kopiować, rozpowszechniać, udostępniać, przekazywać, w tym w szczególności w formie elektronicznej, bez zgody Projektanta. Wszelkie naruszenia będące przedmiotem odpowiedzialności Projektanta.