



LEGENDA WOD.-KAN.:

- przewody wody zimnej
- przewody wody ciepłej
- pion kan. sanitarnej
- stacja mieszkaniowa

Standardy materiałowe dla instalacji:

- a. zimna woda, ciepła woda
  - rury PE-X/AL/PE-RT łączone za pomocą kształtek systemowych w układzie trójnikowym
- b. kanalizacja sanitarne:
  - instalacja pod budynkiem - rury PVC kl. SN8 do kanalizacji zewnętrznej
  - kondygnacje mieszkalne - rury PVC do kanalizacji wewnętrznej

UWAGI:

- Izolację instalacji rurowych wykonywać ętuliniami w klasie NRO. Grubość izolacji przyjąć zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 poz. 690 z 2002 r. oraz późniejsze zmiany z 6 listopada 2008 r.- załącznik nr 2):
  - 20mm - rury o średnicy wew. do 22mm
  - 30mm - rury o średnicy wew. 22-35mm rury
  - równa średnicy wew. - dla rur o średnicy wew. 35-100mm
- Przewody prowadzone w warstwach posadzki izolować termiczne ętuliniami PU/PE gr. 6 mm w klasie NRO.
- Piony kanalizacji sanitarnej wyprowadzić ponad dach i zakończyć wywiewkami.
- Minimalny spadek podejść instalacji kanalizacji sanitarnej wynosi 1,5‰

Wszystkie przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać w przepustach ogniochronnych o klasie odporności równej klasie odporności danej przegrody.

**ERMS** Sp. z o.o.

ERMS Sp. z o.o.  
ul. Zmartychwańców 8a/2, 61-501 Poznań  
tel: 609 509 904, 609 282 609

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	BUDYNEK WIELORODZINNY			
TYTUŁ RYSUNKU	INST. SANITARNE – WOD.–KAN. RZUT I PIĘTRA			
PROJEKTANT	mgr inż. Przemysław MACIEJEWSKI			
NR UPRAWNIEN BUDOWLANYCH OPRACOWANIE	LOD/0705/PWOS/07 mgr inż. Grzegorz OLEJNIK			
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Mirosław CABAN			
NR UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	18/97/WŁ			
NR PROJEKTU 0 03 71	DATA SPORZĄDZENIA: 06.2024r.	SKALA 1:100	NR RYS. WK-03	