

LEGENDA:

- instalacja zimnej wody (wz)
- materiał (PE-Xc, Pe-Xc-AL-PE)

instalacja cyrkulacyjna (wcc)
- materiał (PE-Xc, Pø-Xc-AL-PE)

Zawór ze złączką do węży DN15
kierunek przepływu

W
03

oznaczenie pionu instalacji wod

UWAGA:

MATERIAŁ ZASTOSOWANYCH RUROCIĄGÓW:

Typszereg rurociągów i odpowiadające im średnice
Średnice rur wielowarstwowych
17x2,75 - DN12.


21x3,45 -	DN15;
26x4,0 -	DN20;
32x4,0 -	DN25;
40x4,0 -	DN32;

50X4,5 - UN40;
IZOLACJA RUROCIĄGÓW
Rurociągi cyrkulacji, ciepłej wody - izolacja ciepłota
Rurociągi zimnej wody, - izolacja przeciwsłoneczna

Materiał o przewodności $\lambda = 0,035 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Grubości izolacji w zależności od średnicy wewnętrznej:
 do 22 mm - 20 mm
 do 35 mm - 30 mm

do 100 mm
rurociągi ułożone w bruzdzie
- równe średnice
- 60 mm

polimerizacijai ir uždarai sistemai, sužalavimams
min. 50% VW.


 SUSTAVNI FOLKSOVA DOBAJENI

- natysk - $1,00 \div 1,5$ m nad posadzką brodzika
- zawór ze złączką do węży - $0,6$ m nad pos

- kurki kąpielowe umywalki/zewozumywaków -
- zawór kąpielowy pod WC - 0,75-1,2m nad posadzką (w zależności od typu przyboru)
- zawór kąpielowy zmywarki - 0,6 m nad posadzką

MAGII
Przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić wszystkie wymiary na budowie

Projekt rozpatrywać łącznie z projektemi pozostałych Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznych materiałów.

Przebiega instalacji przez ściąganie za pomocą

Należy przewidzieć możliwość dojścia do wszystkich instalacyjnych.
Przewody rurowe prowadzić ze spadkiem min. 0,3%

W największych punktach instalacji montować zawory do węża.

... opisać i wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i p. poz. oraz "Warunkami technicznymi instalacji ... COBRTI instal. Zeszyt odpow.

instalacji.

--	--



PRZEMISŁOWY PROJEKT
ul. Elektryczna 1
01-644 Warszawa
NIP: 525-252-77-92

Projekt wykonawczy

Instalacje sanitariat
 7/10
 Instalacja wodociągowa - rzut pię
 8/10
 Zespół Szkół im. Henryka Sienki

adres:	ul. Marii Markiewiczowej 7 67-100 Niedoradz
prekursor:	

mgr inż. Piotr Niewczyk
urządzenia biologiczne do przygotowania baz
opracowań w segmencie instalacyjnym
nr 40521/19/2021/6

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Patryk Kosmala

15.50	15.03.
-------	--------