



- UWAGA:
- Instalacje wody zimnej, ciepłej i cyrkulacyjnej – poziomy i pionowy oraz rozprowadzenie w pomieszczeniach – wykonać z rur z PE stabilizowanego wkładką aluminiową oraz rur polipropylenowych.
 - Instalacje wody hydrantowej ppoż. prowadzoną po wierzchu ścian wykonać z rur stalowych ocynkowanych.
 - Instalacje hydrantowej ppoż. należy przynajmniej raz w roku poddać płukaniu.
 - Instalacje kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC kielichowych z uszczelką.
 - Podjeścia kanalizacyjne pod umywalki, zlew, pisuar, wykonywać o średnicy DN50.
 - Podjeścia kanalizacyjne pod brodzik, wykonywać o średnicy DN75.
 - Podjeścia kanalizacyjne pod miski ustępowe, wpusły podłogowe wykonywać o średnicy DN110.
 - Podjeścia wyposażać w szczelne zamknięcia wodne (syfony).
 - Dla średnicy wykonywać min. spadek $\phi 160 - 1,5\%$, $\phi 110, \phi 75, \phi 50 - 2,5\%$, odprowadzenie skroplin $\phi 32 - 1,0\%$.
 - Instalacje kanalizacji prowadzić w przestrzeni sufitu podwieszono, bruzdach ściennych lub abudować.
 - Wszystkie główne pionu kanalizacji sanitarnej należy wyprowadzić ponad dach i zakończyć wywiewką.
 - Wszystkie przejsia instalacji przez ściany i stropy należy zabezpieczyć ppoż. zgodnie z klasą odporności przegrody budowlanej wg wytycznych architektonicznych.

- OZNACZENIA:
- Instalacja wody zimnej
 - Instalacja podstropowa wody zimnej
 - Instalacja ciepłej wody użytkowej
 - Instalacja podstropowa ciepłej wody użytkowej
 - Instalacja ciepłej wody cyrkulacyjnej
 - Instalacja podstropowa ciepłej wody cyrkulacyjnej
 - Instalacja wody hydrantowej ppoż.
 - Instalacja podstropowa wody hydrantowej ppoż.
 - Instalacja kanalizacji sanitarnej
 - Instalacja kanalizacji sanitarnej podstropowej
 - Instalacja wentylacji podejść kanalizacyjnych
 - Instalacja odprowadzenia skroplin
- Ø16/Ø16/Ø16
- Instalacja wody (zimna/ciepła/cyrkulacja)
- DN20 Średnica instalacji wody z rur stalowych
- Ø16 Średnica instalacji wody z rur z tworzywa
- Ø110 Średnica instalacji kanalizacyjnej
- Bateria umywalkowa
- Bateria zlewowa/zlewozmywakowa
- Bateria prysznicowa
- Zawór splukujący do pisuaru
- Zawór czepalny do płuczki zbiornikowej
- Zawór czepalny ze złączką do węża
- Zawór czepalny do zmywarki
- Zawór czepalny technologiczny
- Opis pionu wody
- Opis pionu wody hydrantowej ppoż.
- Opis pionu kanalizacji sanitarnej

PA&B PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA

91-510 ŁÓDŹ UL. KRĘCIA 7 NIP 947-137-18-64

TEL. 42 678 45 72 603 802 411 JGLOSEK@O2.PL

TYTUŁ PROJEKTU:

PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I NADBUDOWA MIEJSKIEGO OŚRODKA KULTURY W NOWYM TARGU

BRANŻA:

SANITARNA

FAZA PROJEKTU:

BUDOWLANY

INWESTOR:

GMINA MIASTO NOWY TARG
UL. KRZYWA 1 NOWY TARG 34-400

ADRES INWESTYCJI:

ALEJA TYSIĄCLECIA 35
NOWY TARG

PROJEKTANT:

mgr inż. Rafał Rydziński
upr. nr 141/01/WŁ

ASISTENT PROJEKTANTA:

mgr inż. Jakub Banat

ASISTENT PROJEKTANTA:

mgr inż. Robert Osiewala

ASISTENT PROJEKTANTA:

mgr inż. Sylwia Maszczyk

SPRAWDZAJĄCY:

inż. Tomasz Rydziński
upr. nr ŁOD/1488/PWOS/10

RYSUNEK:

RZUT PARTERU - instalacja wod.-kan.

DATA:

MAJ 2017

SKALA:

1:100

WK2

215b