



Legenda:

- kanalizacja sanitarna
- - - kanalizacja sanitarna pod posadzką
- ciepła woda użytkowa
- zimna woda

Uwagi / Notes

1. WYMIARY PODANO W CM, RZĘDNE WYSOKOŚCI W M.
2. RYSUNKI WSZYSTKICH BRANŻ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ZBIORCZO.
3. WSZYSTKIE TECHNIKI MOCOWANIA W TYM RÓWNIEŻ INSTALACJE NALEŻY UZGODNIĆ Z INWESTOREM, ARCHITEKTEM, DOSTAWCĄ.
4. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE, ZWIĄZANE Z OKREŚLONĄ TECHNOLOGIĄ WYKONAĆ ŚCIŚLE WG INSTRUKCJI PRODUCENTA.
5. MATERIAŁY NIEWYSZCZEGÓLNIŁONE Z NAZWY KATALOGOWEJ NALEŻY PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA ORAZ ARCHITEKTA.
6. UŻYTE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MAJĄ ODPOWIEDAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA P. POZ I BHP, ORAZ POSIADAĆ ATYSTY I APROBATY.
7. WSZYSTKIE PROPOZYCJE RÓWNORZĘDNYCH ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH WYMAGAĆ BEZWAŻENIE KONSULTACJI I PISEMNEJ AKCEPTACJI INWESTORA ORAZ ARCHITEKTA.
8. EWENTUALNE WĄTPLIWOŚCI, ZAŁWAŻONE KOLIZJE, UWAGI NALEŻY ZGŁASZAĆ DO WYJAŚNIENIA PROJEKTANTOWI PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC.
9. ZAKRES I KOLEJNOŚĆ PRAC, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I OBRÓBKI W PRACACH BUDOWLANYCH - ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANA I POLSKIMI NORMAMI.
10. UKŁAD I GABARYTY KONSTRUKCJI WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI.
11. ROZWIĄZANIA INSTALACYJNE WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
12. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW INSTALACYJNYCH PRZEZ STROPY I ŚCIANY ODDZIĘLENIA POZAROWEGO ZABEZPIECZYĆ ZGODNIE Z PRZEPISAMI PRAWA.
13. ELEMENTY STALOWE BUDYNKU NALEŻY ZABEZPIECZYĆ POWŁOKAMI MALARSKIMI LUB W INNY SPOSÓB ZAPEWNIAJĄCY WYMAGANĄ OPORNOŚĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PROJEKTOWYMI I SPECYFIKACJĄ PRODUCENTA ZABEZPIECZEŃ.
14. ROZMIESZCZENIE OPRAW OŚWIETLENIOWYCH, WŁĄCZNIKÓW, TABLIC ROZDZIELACZOWYCH ORAZ CZUJEK I WŁĄCZNIKÓW SYGNALIZACJI PRÓZ ZGODNIE Z PROJEKTEM INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH.
15. SZCZEGÓŁY DYLAATAcji ORAZ IZOLACJI NALEŻY OPRACOWAĆ W PROJEKTACH WARSZTATOWYCH WG PRZYJĘTEJ TECHNOLOGII. PROPONOWANE ROZWIĄZANIA PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA I ARCHITEKTA.
16. PRACE BUDOWLANE NALEŻY PROWADZIĆ POD NADZOREM UPRAWNIIONEJ OSOBY, ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANA, WYMAGANI BHP I OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ PRAWEM BUDOWLANYM.
17. BALUSTRADY WYKONAĆ NA WYSOKOŚĆ 110CM. PRZEŚWITY POMIĘDZY ELEMENTAMI BALUSTRADY NIE WIĘKSZE NIŻ 12CM.
18. W ŚCIANACH ODDZIĘLENIA POZAROWEGO ZAKAZ BRUDOWANIA I OTWOROWANIA.
19. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE.
20. RYSUNKI DETALI MAJĄ PRIORYTET.
21. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI W PRZEWIĄSZEJ KOLEJNOŚCI NALEŻY SIĘ SKONSULTOWAĆ Z INWESTOREM LUB PROJEKTANTEM.

Główny Projektant / Main Designer

WIOSNA architekci Piotr Wiosna

NIP 542 296 97 20

m: +48 506 570 881

ul. Mickiewicza 42/48

ul. Polna 50/401

@: biuro@wsna.pl

15-232 Białystok

00-644 Warszawa

w: www.wsna.pl



Investor / Investor

Instalacje sanitarne / MEP

Obiekt / Object

Budynek mieszkalny, jednorodzinny, do 70m2 powierzchni zabudowy

Tytuł / Title

Zespół / Team	Dane	Upr. / Qualif.	Podpis / Signature
Projektant			
Sprawdzający			
Opracowanie			

Skala/Scale



Etap projektu / Design stage

PROJEKT TECHNICZNY

Branża / Discipline

SANITARNA

Data / Date

15.01.2023

Temat rysunku / Subject

Rzut parteru - kanalizacja

Projekt	Etap	Branża	Typ rys.	Sektor	Faza	Nr rys.	Rewizja	Skala / Scale
MOD	PT	IS	R	0	00	5	00	1:50