



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 INSTALACJA NALEŻY UZGODNIĆ Z INWESTOREM , ARCHITEKTEM , DOSTAWCĄ .
 4. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE , ZWIĄZANE Z OKREŚLONĄ TECHNOLOGIA WYKONAĆ ŚCIŚLE WG. INSTRUKCJI PRODUCENTA .
 5. MATERIAŁY NIEWYSZCZEGÓLNIŁE Z NAZWY KATALOGOWEJ NALEŻY PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA ORAZ ARCHITEKTA .
 6. UŻYTE MATERIAŁY , ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MAJĄ ODPWIEDZAJĄC NORMOM BEZPIECZEŃSTWA P. POZ I BHP , ORAZ POSIADAĆ ATYSTY I APROBATY .
 7. WSZYSTKIE PROPOZYCJE RÓWNOZĘDNYCH ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH WYMAGAJĄ BEZWZGLĘDNEJ KONSULTACJI I PISEMNEJ AKCEPTACJI INWESTORA ORAZ ARCHITEKTA .
 8. EWENTUALNE WĄTPLIWOŚCI , ZAUWAŻENIA KOLIZJE , UWAGI NALEŻY ZGŁASZAĆ DO WYJAŚNIENIA PROJEKTANTOWI PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC .
 9. ZAKRES I KOLEJNOŚĆ PRAC , ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I OBOWIĄZKI PRZY ROBOTACH 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 POŻAROWEGO ZABEZPIECZYĆ ZGODNIE Z PRZEPISAMI PRAWA .
 13. ELEMENTY STAŁOWE BUDYNKU NALEŻY ZABEZPIECZYĆ POWIĄZANAMI MALARSKIMI LUB W INNY SPOSÓB ZAPEWNIĄCY WYMAGANĄ OPORNOŚĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PROJEKTOWYMI I SPECYFIKACJĄ PRODUCENTA ZABEZPIECZEŃ .
 14. ROZMIESZCZENIE OPRAW OŚWIETLENIOWYCH , WŁĄCZNIKÓW , TABLIC ROZDZIELACZOWYCH ORAZ CZUJEK I WŁĄCZNIKÓW SYGNALIZACJI PPOZ ZGODNIE Z PROJEKTEM INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ;
 15. SZCZEGÓLNY DYLATAKCI ORAZ IZOLACJI NALEŻY OPACOWAĆ W PROJEKTACH WARSZTATOWYCH WG. PRZYJĘTEJ TECHNOLOGII . PROPONOWANE ROZWIĄZANIA PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA I ARCHITEKTA .
 16. PRACE BUDOWLANE NALEŻY PRZEWODZIĆ POD NAZDZIEREM UPRAWNIIONEJ OSOBY , ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANA , WYMOGAMI 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 POŻAROWEGO ZAKAZ BRUZZDOWANIA I OTWOROWANIA .
 19. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE .
 20. RYSUNKI DETALI MAJĄ PRIORYTET .
 21. W PRZYPADKU NIEZGODNOŚCI W PIERWSZEJ KOLEJNOŚCI NALEŻY SIĘ SKONSULTOWAĆ Z INWESTOREM LUB PROJEKTANTEM .

Główny Projektant / Main Designer
WIOSNA architektki Piotr Wiosna
 ul. Mickiewicza 42/48 ul. Polna 50/401
 15-232 Białystok 00-644 Warszawa
 NIP 542 296 97 20
 m: +48 506 570 881
 @: biuro@wsna.pl
 w: www.wsna.pl

Investor / Investor

Instalacje sanitarne / MEP

Objekt / Object
Budynek mieszkalny, jednorodzinny, do 70m2 powierzchni zabudowy
 Tytuł / Title

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



Etap projektu / Design stage PROJEKT TECHNICZNY	Branża / Discipline SANITARNA	Data / Date 15.01.2023
---	---	----------------------------------

Temat rysunku / Subject
Rzut parteru - woda użytkowa

Projekt	Etap	Branża	Typ rys.	Sektor	Faza	Nr rys.	Revizja	Skala / Scale
NAT	PT	IS	R	0	00	3	00	1:50