



**Legenda:**

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

- Uwagi / Notes**
1. WYMIARY PODANO W CM, RZEDNE WYSOKOŚCI W M.
  2. RYSUNKI WSZYSTKICH BRANŻ NALEŻY ROZPATRYWAĆ ZBIORCZO.
  3. WSZYSTKIE TECHNIKI MOCOWANIA W TYM RÓWNIEŻ INSTALACJI NALEŻY UZGODNIĆ Z INWESTOREM, ARCHITEKTEM, DOSTAWCĄ.
  4. WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE, ZWIĄZANE Z OKREŚLONĄ TECHNOLOGIĄ WYKONAĆ ŚCIŚLE WG. INSTRUKCJI PRODUCENTA.
  5. MATERIAŁY NIEWYSZCZEGÓLNIONE Z NAZWY KATALOGOWEJ NALEŻY PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA ORAZ ARCHITEKTA.
  6. UŻYTE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MAJĄ ODPOWIEDAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA P. POŻ I BHP, ORAZ POSIADAĆ ATYSTY I APROBATY.
  7. WSZYSTKIE PROJEKCJE RÓWNOCZESNYCH RODZAJÓW ZAMIEJNYCH WYMAGAJĄ BEZWOLNEJ KONSULTACJI I PISEMNEJ AKCEPTACJI INWESTORA ORAZ ARCHITEKTA.
  8. EWENTUALNE WĄTPLIWOŚCI, ZANIMAJĄCE KOLIZJE, UWAGI NALEŻY ZGŁASZAĆ DO WYJAŚNIENIA PROJEKTANTOWI PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC.
  9. ZAKRES I KOLEJNOŚĆ PRAC, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I OBOWIĄZKI PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH - ZGODNE ZE SZTKĄ BUDOWLANA I POLSKIMI NORMAMI.
  10. UKŁAD I GABARYTY KONSTRUKCJI WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI.
  11. ROZWIĄZANIA INSTALACYJNE WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH.
  12. PRZEŚCIECIA PRZEWODÓW INSTALACYJNYCH PRZEZ STROPY I ŚCIANY ODDZIELENIA POŻAROWEGO ZABEZPIECZYĆ ZGODNIE Z PRZEPISAMI PRAWA.
  13. ELEMENTY STALOWE BUDYNKU NALEŻY ZABEZPIECZYĆ POWŁOKAMI MALARSKIMI LUB W INNY SPOSÓB ZAPEWNIĄCY WYMAGANĄ ODPORNOŚĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PROJEKTOWYMI I SPECYFIKACJĄ PRODUCENTA ZABEZPIECZEŃ.
  14. ROZMIESZCZENIE OPRAW OŚWIETLENIOWYCH, WŁĄCZNIKÓW, TABLIC ROZDZIELACZOWYCH ORAZ CZUJEK I WŁĄCZNIKÓW SYGNALIZACJI PPOŻ ZGODNIE Z PROJEKTEM INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH.
  15. SZCZEGÓLNY DYLATAcji 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 SZTKĄ BUDOWLANA, WYMAGAMI BHP I OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ PRAWEM BUDOWLANYM.
  17. BALUSTRADY WYKONAĆ NA WYSOKOŚĆ 110CM. PRZEŚWITY POMICZY ELEMENTAMI BALUSTRADY NIE WIĘKSZE NIŻ 12CM.
  18. W ŚCIANACH ODDZIELENIA POŻAROWEGO ZAKAZ BRUZZOWANIA 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



Inwestor / 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			



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

Temat rysunku / Subject  
**Rzut piętra- woda użytkowa**

Projekt	Etap	Branża	Typ rys.	Sektor	Faza	Nr rys.	Rewizja	Skala / Scale
MOD	PT	IS	R	0	00	4	00	1:50