



- 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 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 RÓWNOZIEŻNYCH ROZWIĄZAŃ ZAMIEJENNYCH WYMAGAJĄ BEZWZGLĘDNEJ 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 OŚWIETLIENIOWYCH, WŁĄCZNIKÓW, TABLIC ROZDZIELACZOWYCH ORAZ CZUJEK I WŁĄCZNIKÓW SYGNALIZACJI PPOŻ ZGODNIE Z PROJEKTEM INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH.
 15. SZCZEGÓŁY DYLATACJI ORAZ IZOLACJI NALEŻY OPRAĆ 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 BUDOWLANNYM.
 17. BALUSTRY NAWYKONAĆ NA WYSOKOŚĆ 110CM. PRZEŚWITY POMICZY ELEMENTAMI BALUSTRYDZY 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.	Revizja	Skala / Scale
NAT	PT	IS	R	0	00	4	00	1:50