

Legenda:

- zasilanie pętli podłogowej/grzejnika
- ogrzewanie podłogowe
- grzejnik łazienkowy elektryczny 300W
- przewody magistralne c.o.
- grzejnik kanałowy
- gaz

Uwagi / Notes

1. Wymiary podano w cm, rzędne wysokości w m.
2. Rysunki wszystkich branż należy rozpatrywać zbiórczo.
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 niewyszczególnione z nazwy katalogowej należy przedstawić do akceptacji inwestora oraz architekta.
6. Użyte materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia mają odpowiadać normom bezpieczeństwa P, POZ i BHP, oraz posiadać atesty i aprobaty.
7. Wszystkie prognozowane równorzędnych rozwiązań zamiennych wymaga bezwzględnej konsultacji i pisemnej akceptacji inwestora oraz architekta.
8. Ewentualne wątpliwości, zauważone 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 budowlaną i polskimi normami.
10. Układ i gabaryty konstrukcji wg projektu konstrukcji.
11. Rozwiązania instalacyjne wg projektów branżowych.
12. Przesłania 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 zapewniający wymagana odporność zgodnie z wytycznymi projektowymi i specyfikacją producenta zabezpieczeń.
14. Rozmieszczenie opraw oświetleniowych, włączników, tablic rozdzielczych oraz czujek i włączników sygnalizacji ppoż zgodnie z projektem instalacji elektrycznych.
15. Szczegółowy detal 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 uprawnionej osoby, zgodnie ze sztuką budowlaną, wymogami BHP i obowiązującymi normami oraz prawem budowlanym.
17. Balustrady wykonać na wysokości 110cm. Prześwit między elementami balustrady nie większe niż 12cm.
18. W ścianach oddzielenia pożarowego zakaz brudzenia 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 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



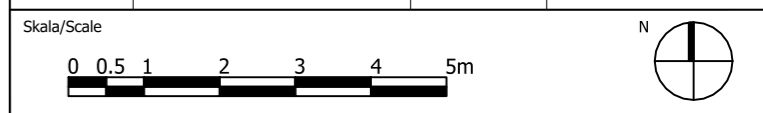
Investor / Investor

Instalacje sanitarne / MEP

Obiekt / Object
 Budynek mieszkalny, jednorodzinny, do 70m2 powierzchni zabudowy

Tytuł / Title

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



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

Temat rysunku / Subject
Rzut parteru- c.o. + gaz

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

Skrzynka gazowa wg warunków przyłączenia