

Przekroj H-H

The drawing illustrates a complex network of heating pipes across multiple floors. Key features include:

- Pipe Sizing:** Various diameters are used throughout the system, ranging from 40x4.0 mm to 63x6.0 mm.
- Isolation:** Specific insulation requirements are noted, such as "izol. 40mm" and "izol. 60mm".
- Room Labeling:** Rooms are identified by codes like N4-131, W4-1, W4-2, etc., indicating different functional areas.
- Structural Context:** The plan is overlaid on a detailed architectural floor plan showing walls, windows, and furniture placement.

Kanal wentylacyjny nawiewny

Kanal wentylacyjny wywiewny

Kanal wentylacyjny czernpy

Kanal wentylacyjny wyrzutowy

Kanal elastyczny

Instalacja freonowa

Kratka wentylacyjna na kanały górné (strumień powietrza wentylacyjnego, wymiary kratki)

Kratka wentylacyjna prostokątna

Zawór wentylacyjny nawiewny

Zawór wentylacyjny wywiewny

Dysza dalekiego zasięgu z zawirowaniem powietrza

Okrągły kanał z nastawnymi dyszami zlokalizowanymi na obwodzie kanału c powietrza z odsłoniętą instalacją

Tłumik kanałowy

Kratka drzwiowa/podcięcie w drzwiach

Kłapa p.poż. z siłownikiem

Przepustnica regulacyjna

Wentylator kanałowy

Rzędna sponu kanału (bez izolacji kanału)

Otworowanie przegród: wymiar rzędna osi otworu

Wszystkie przewody wentylacyjne i klimatyzacyjne przy przejściu przez strefy oddzielenia pożarowego oraz przez przegrody pomieszczeń zamkniętych należy wyposażać w przeciwpożarowe klapy odcinające o klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia przeciwpożarowego – EIS.

Czerpnie i wyrzutnie należy zabezpieczyć przed opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru.

Kanały wentylacyjne zaizolować termicznie zgodnie z wytycznymi zawartymi w opisie technicznym.

Wszystkie przejścia przez dach kanałów wentylacyjnych uzbroić w podstawy dachowe lub przejścia dachowe oraz zabezpieczyć przed działaniem wilgoci i innych czynników atmosferycznych.

Zapewnić dojeżdża serwisowe i montażowe do urządzeń.

Na kanałach wentylacyjnych wykonać rewizje.

Podesty techniczne i konstrukcje nośne pod urządzenia, wykonać pod nadzorem i w uzgodnieniu z Projektantem konstrukcji budynku.

Kanály prowadzone na dachu montować z wykorzystaniem modułowego systemu podpór dachowych.

Szczegółowe wymagania dot. zabezpieczenia antykorozyjnego, malowania elementów konstrukcji stalowych oraz systemów ich łączenia zawarto w opisie do projektu branży architektonicznej oraz w specyfikacji wykonania i odbioru robót.

Przed montażem widocznych kanałów wentylacyjnych należy potwierdzić dokładną ich lokalizację z Architektem bądź z projektem sufitów i oświetlenia.

Przed zamówieniem kolorystykę wszystkich elementów należy potwierdzić z Architektem.

Wszelkie obniżenia kanałów (odsadzki) wykonywać wg domiaru na budowie.

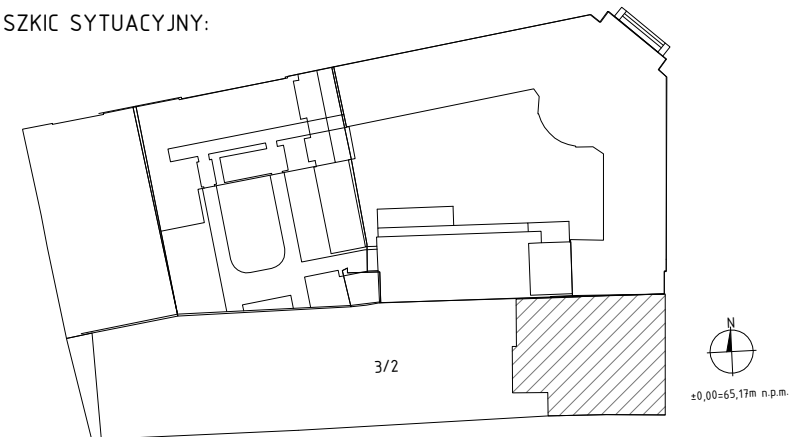
Wszelkie rozbieżności wyjaśniać w ramach nadzoru autorskiego.

WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

UWAGA

1. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku. Ze względu na charakter obiektu przed przystąpieniem do robót budowlanych wszystkie wymiary oraz rzędne należy sprawdzić na miejscu. W przypadku niepełnej informacji należy uzyskać dane architektoniczno-budowlane z pozostałymi opracowaniami branżowymi, a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z inwestorem.
2. Rysunek nie może skłócać ani modyfikować.
3. W przypadku konieczności zmiany lub korekty należy zwrócić się do Projektanta o jej wyrażenie.
4. Roboty prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami oraz wytycznymi i instrukcjami producenta.
5. Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe winny posiadać odpowiednie certyfikaty atesty oraz powinny być wykonywane wg instrukcji producenta.
6. Wszelkie przebiegi oraz przejścia instalacji pomiędzy wydziałem i strefami posadowienia pozostawić odpowiednio do wytycznych i instrukcji producenta.
8. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem i pomiarami branżowymi.

SZKIC SYTUACYJNY:



nazwa inwestycji:
PROJEKT PRZEBUDOWY I ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU
MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO NA BUDYNEK EDUKACJI ARTYSTYCZNEJ.
Kategoria budynku-IX- budynek kultury, nauki i oświaty

opracowanie



 Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu
al. Marcinkowskiego 29
60-967 Poznań

projektant: mgr inż. Anastazia Biegańska-Król nr uprawnień: WKP/0375/PWOS/11 podpis: *APB-Król*

sprawdzający:
mgr inż. Wojciech Ratajczak

adres: AL. K. MARCINKOWSKIEGO 28, działka geod
3/2, ark. mapy 19, obręb POZNAŃ

UNIwersytet Artystyczny w Poznaniu
Al. Marcinkowskiego 29
60-967 Poznań

tytuł projektu:	branża:
PROJEKT WYKONAWCZY	INSTALACJE SANITARNE

Przekrój H-H

data: _____ skala: _____

04.2018 1:50

PW	IV	XX	K	11	00
----	----	----	---	----	----

Kopowanie i rozpowszechnianie tego rysunku bez zgody autorów projektu jest zabronione.