

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

1 . Podstawa opracowania	2
2 . Przedmiot i zakres opracowania	2
3. Instalacja kanalizacji sanitarnej	2
4. Wentylacja grawitacyjna	2
6. Uwagi końcowe	3

## **CZĘŚĆ GRAFICZNA**

Lp.	Nazwa rysunku	Skala	Nr rys
1	Rzuty parteru	1:100	S1

## **1 . Podstawa opracowania**

Zlecenie i umowa z Inwestorem,

Projekt architektoniczno – budowlany

Obowiązujące normy i przepisy.

Uzgodnienia międzybranżowe

Wytyczne technologiczne;

Wytyczne branżowe;

Materiały informacyjne i DTR producentów zastosowanych urządzeń.

## **2 . Przedmiot i zakres opracowania**

Zakres niniejszego opracowania obejmuje projekt wykonawczy instalacji centralnego ogrzewania w remontowanym budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Narutowicza 42 w Żyrardowie. Instalacje sanitarne wchodzące w zakres opracowania:

- Instalacja kanalizacji sanitarnej
- Wentylacja grawitacyjna

## **3. Instalacja kanalizacji sanitarnej**

Instalację kanalizacji sanitarnej przechodzącą pod stropem przez klatkę należy zdemonstrować, następnie ułożyć nowy leżak przy samym tropie klatki i obudować go. Odcinki poziome zostaną zabudowane.

## **4. Wentylacja grawitacyjna**

W projektowanym budynku występuje instalacja wentylacji grawitacyjnej. Projektuje się renowację istniejących kanałów grawitacyjnych, praca murarskie, tynkowe wg opracowania architektury. W pomieszczeniach w których jest brak kanałów wentylacyjnych projektuje się wentylację grawitacyjną wykonaną z rur okrągłych z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm. Kanały zakończone w stropie kratką wentylacyjną okrągłą. Kanały wentylacji grawitacyjnej wyprowadzone będą przez poddasze na dach, na dachu zakończone kominkami wentylacyjnymi. Kanały w celu zapobiegnięcia kondensacji pary wodnej, zaizolowane wełną mineralną grubości 40mm.

## **6. Uwagi końcowe**

- Roboty budowlano – montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi polskimi normami, przepisami BHP i ppoż., „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych” Coboti-Instal
- Wszystkie materiały i elementy budowlane dopuszczone do stosowania na budowie winny posiadać stosowne polskie certyfikaty, atesty i świadectwa dopuszczenia ITB, PZH oraz innych wymaganych instytucji, wymagają zatwierdzenia przez Inspektora Nadzoru w konsultacji z Biurem Projektów.