

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU WYKONAWCZEGO

Instalacje sanitarne

Część opisowa projektu technicznego

1. Opis Techniczny Branża Sanitarna
 - 1.1 Podstawa opracowania
 - 1.2 Zakres opracowania
 - 1.3 Lokalizacja i charakterystyka obiektu
2. Instalacja wody ciepłej i zimnej
 - 2.1 Rozwiązania projektowe
 - 2.2 Wodomierze
 - 2.3 Przygotowanie ciepłej wody użytkowej
 - 2.4 Dezynfekcja ciepłej wody
 - 2.5 Instalacja hydrantowa
 - 2.6 Hydranty
 - 2.7 Materiały
3. Instalacja kanalizacji sanitarnej
 - 3.1 Obliczenie ilości ścieków sanitarnych
 - 3.2 Rozwiązania projektowe
 - 3.3 Wpusty podłogowe
 - 3.4 Rurociągi
4. Warunki wykonania robót
 - 4.1 Próby szczelności
 - 4.2 Instalacja wody
 - 4.3 Instalacja kanalizacji
 - 4.4 Zabezpieczenia termiczne i akustyczne
 - 4.5 Warunki prowadzenia przewodów
 - 4.6 Kompensacja wydłużeń termicznych
 - 4.7 Mocowanie rurociągów
 - 4.8 Podejścia do przyborów sanitarnych
 - 4.9 Wytyczne branżowe
 - 4.10 Warunki techniczne wykonania i odbioru
5. Instalacje centralnego ogrzewania
 - 5.1 Rurociągi
 - 5.2 Grzejniki
 - 5.3 Armatura
 - 5.4 Odpowietrzanie i odwodnienie
 - 5.5 Izolacja
 - 5.6 Zabezpieczenie antykorozyjne
 - 5.7 Próby ciśnieniowe i odbiór
6. Klimatyzacja
 - 6.1 Parametry techniczne urządzeń wewnętrznych systemu klimatyzacji split
 - 6.2 Parametry techniczne urządzeń zewnętrznych systemu klimatyzacji split
 - 6.3 Sterowanie lokalne
 - 6.4 Materiał
 - 6.5 Izolacja
 - 6.6 Wykonanie instalacji
 - 6.7 Próby i rozruch
 - 6.8 Lokalizacja jednostek zewnętrznych
 - 6.9 Ochrona p.poż
 - 6.10 Wytyczne eksploatacyjne
 - 6.11 Atesty i aprobaty
 - 6.12 Wytyczne budowlane
7. Wentylacja mechaniczna
 - 7.1 Wykonanie instalacji wentylacji

7.2 Zagadnienia przeciwpożarowe
8. Uwagi końcowe
11. Wartości nieuregulowane niniejszym projektem
Tabela zestawienia części rysunkowej
Zestawienia materiałowe

Dokumenty

Oświadczenie Projektanta i Sprawdzającego

Uprawnienia i zaświadczenia izb zawodowych projektanta i sprawdzającego

- architektura mgr inż. architekt Włodzimierz Witwicki
- architektura mgr inż. architekt Bartłomiej Bąbiński

Cześć rysunkowa

–	PZT Kanalizacja sanitarna	Rys. IS_1
–	Instalacje wewnętrzne wod-kan RZUT PIWNICY	Rys. WK_01
–	Instalacje wewnętrzne wod-kan RZUT PARTERU	Rys. WK_02
–	Instalacje wewnętrzne wod-kan RZUT PODDASZA	Rys. WK_03
–	Instalacje wewnętrzne klimatyzacja RZUT PIWNICY	Rys. KL_01
–	Instalacje wewnętrzne klimatyzacja RZUT PARTERU	Rys. KL_02
–	Instalacje wewnętrzne klimatyzacja RZUT PODDASZA	Rys. KL_03
–	Instalacje wewnętrzne klimatyzacja RZUT DACHU	Rys. KL_04
–	Instalacje wewnętrzne centralnego ogrzewania RZUT PIWNICY	Rys. C.O._01
–	Instalacje wewnętrzne centralnego ogrzewania RZUT PARTERU	Rys. C.O._02
–	Instalacje wewnętrzne centralnego ogrzewania RZUT PODDASZA	Rys. C.O._03
–	Instalacje wewnętrzne wentylacja RZUT PIWNICY	Rys. WM_01
–	Instalacje wewnętrzne wentylacja RZUT PARTERU	Rys. WM_02
–	Instalacje wewnętrzne wentylacja RZUT PODDASZA	Rys. WM_03
–	Instalacje wewnętrzne wentylacja RZUT DACHU	Rys. WM_04