



- Legenda:
- zawór kulowy
 - zawór równowadzący
 - zawory regulacyjne z siłownikami
 - automatyczny odpowietznik
 - filtr siatkowy
 - pompa obiegowa
 - zawór kulowy ze złączką do węzła
 - przewody (Z+P)

- UWAGI:
- Przewody instalacji c.t. zaprojektowano z rur stalowych.
 - Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
 - Rysunki rozprawy technicznej z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (instalacje, elektryka itp.). Sposób posadowienia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.
 - Uwagi i opisy zamieszczone w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
 - Użyte w dokumentacji projektowej nazwy firm, wyrobów budowlanych czy technologii należy traktować jako informację nt. oczekiwanego standardu poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrob konieczny do użycia. Możliwe jest zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie gwarantuje spełnienie warunków podstawowych (art 5 ust 1 Prawo Budowlane, ustawa o wyrobach budowlanych) oraz pozwoli na zadobowanie standardu i poziomu jakości równoważnego, lub nie gorszego od określonego w projekcie i specyfikacjach. Ewentualne rozwiązania zmianie uzgodnić pisemnie z inwestorem i projektantem.
 - Wszystkie wymiary, otwory i rzędy należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, rozrządzeniami oraz normami PN.
 - Wszystkie przebiegi przez przegrody (również w ewentualnych przegrodach p.poz. nie oznaczonych na ogólnej danej przegrody (również w ewentualnych przegrodach p.poz. nie oznaczonych na podziałach architektonicznych).
 - Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem.

Jednostka projektowa:

architektoniczne biuro projektów

ABPROJEKT

adres: ul. Fabryczna 43, Pl. 43-100 TYCHÓW

tel.: 032/217 51 76, 032/217 51 59, fax 032/217 71 70

e-mail: biuro@ab-projekt.com.pl

www.ab-projekt.com.pl

biuro branżowe:

HIML-PROJEKT

HIML-PROJEKT Mirosław Wyderka

ul. Chłizowska 44b pok.307

44-100 Gliwice

NIP 642-288-18-36

tel.: 795 492 088 email: projekty@himprojekt.pl

BIURO PROJEKTÓW BRANŻY SANITARNEJ

PROJEKT WYKONAWCZY

TOM II - PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

CZĘŚĆ II/3 B - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA, KOTŁOWNIA GAZOWA, INSTALACJA GAZU

Kompleks obiektów Domu Ojca Pio wraz z niezbędnym zagospodarowaniem terenu, układem drogowym, parkingami, drogą pożarową i infrastrukturą techniczną.

adres: 43-200 Piszczyna, ul. Marii Skłodowskiej - Curie, dz. nr 1529/54, 1727/54, 458, 457, 1540/54

inwestor: Stowarzyszenie Hospicjum św. Ojca Pio

ul. Marii Skłodowskiej - Curie 1, 43-200 Piszczyna

data projektu	rysunek	skala

Schemat instalacji c.t.

autor	nr uprawnień	podpis	data podpisu	nr zmian
Mirosław Wyderka	SLK2776/PiO/S09		18.03.2015	II/3B-205

opracował	nr uprawnień	podpis	data podpisu	złaz
ANNA KUNC			18.03.2015	A-2930

opracował	nr uprawnień	podpis	data podpisu	złaz
LIDIA WYDERKA	SLK4943/PO/S13		18.03.2015	PW