



LEGENDA:

INSTALACJE C.O. I ZASILANIA NAGRZEWNIC

GRZEJNIK STALOWY PŁYTOWY, PODŁĄCZENIE OD DOŁU
MOC: Q=540W
NASTAWA ZAWÓRU TERMOSTATYCZNEGO: 3,0

NAGRZEWNICA WODNA
ŁĄCZNIK WENTYLACJI

INSTALACJA C.O. - GRZEJNIKOWO

INSTALACJA C.O. - KONEKTORY PODŁOGOWE

INSTALACJA ZASILANIA NAGRZEWNIC

OGRZEWANIE PODŁOGOWE

ZAWÓR KULOWY ODDAJNĄCY

ZAWÓR REGULACYJNY HYDROCONTROL

UWAGA
ŚREDNICE I NASTAWY ZAWÓRÓW PODANO NA ROZWINIĘCIACH

INSTALACJA WOD-KAN:

KANALIZACJA SANITARNA

KANALIZACJA SANITARNA

RURY WENTYLACYJNE

WODA ZIMNA

WODA CIEPŁA

CYRKULACJA

ZABEZPIECZENIA PP02:

PRZEJŚCIA RUR KANALIZACYJNYCH PRZEZ ŚCIANY (OSŁONA OBLUSTRONNA CP 642 HLT)

PRZEJŚCIA RUROCIĄGÓW STALOWYCH PRZEZ ŚCIANY (WYKONANE WEDŁUG OPISU TECHNICZNEGO)

RZĘDNA OSI PRZEWODU OD POZIOMU ±0,00
(3,29)

WYS. OSI PRZEWODU OD POZIOMU POSADZKI

PROJEKT: CENTRUM INFORMACJI NAUKOWEJ I BIBLIOTEKA UNIwersYTETU ŚLĄSKIEGO

ADRES: KATOWICE, UL. BANKOWA, DZ. NR 13, 14, 9/4, 9/8, 10/9, 10/11, 11/4, 11/3, 12/3, 12/4, 22/18, 22/21

INWESTOR: UNIwersYTET ŚLĄSKI
UL. BANKOWA 12, 40-007 KATOWICE, TEL. 032 359 13 90

GENERAL. PROJEKT: HS99 HERMAN I ŚMIERZEWSKI
UL. MICKIEWICZA 6/3, 75-004 KOSZALIN, TEL. 094 348 99 01

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANZA: INSTALACJE SANITARNE

BIURO: "IB-PROJEKT" Sp. z o.o.
40-170 KATOWICE, ul. Brzozowa 13
tel. (0-32) 2010555, fax (0-32) 2010566

TEMAT:

AUTORZY:
mgr inż. EUGENIUSZ BARON 1925/94
mgr inż. JERZY ŚWIĘTEK 737/82

OPRACOWAŁ:
mgr inż. DOROTA MASZTAFAK

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. JERZY TAPPER 565/78

NR ARCHIW: L-188_1049/05 DATA 25.11.2005

SKALA 1:100 NR RYS. IS/4.02

RZUT PIWNIC - INSTALACJE C.O. I ZASILANIA NAGRZEWNIC