

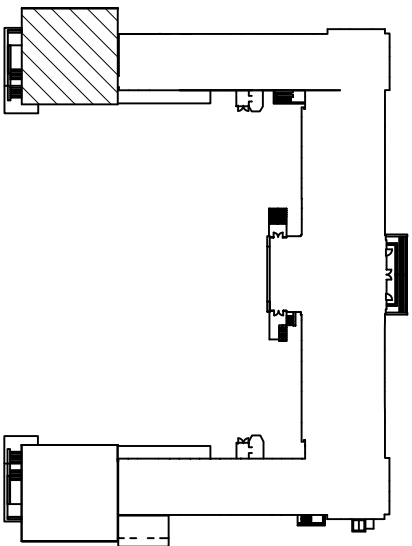
UKŁAD ZASILANIA (MODUŁ HYDRAULICZNY)
CHŁODNIC CENTRAL KIMATYZACYJNYCH

LEGENDA:

- INSTALACJA WODY LODOWEJ – ZASILANIE 5°C
- INSTALACJA WODY LODOWEJ – POWRÓT 10°C
- X PS PUNKT STAŁY

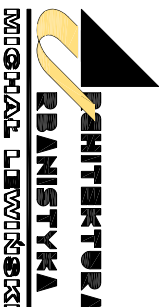
UWAGI:

- ELEMENTY KONSTRUKCYJNE, W TYM OTWORY W PRZEGRODACH NALEŻY WYKONAĆ W UZGODNIENIU Z BRANŻĄ KONSTRUKCYJNĄ
- WSZYSTKIE PRZEJŚCIA RUROCIĄGÓW PRZEZ PRZEGRODY WYDZIELENIA POŻAROWEGO NALEŻY WYKONAĆ W SYSTEMIE HILTI ZACHOWUJĄC CIĄGŁOŚĆ WYDZIELENIA PRZEGRODY
- WSZYSTKIE PRZEJŚCIA RUROCIĄGÓW O ŚREDNICY WIĘKSZEJ POWINNY MIEĆ KLASĘ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ (EI) TYCH ELEMENTÓW NIŻ 4 CM PRZEZ ŚCIANY I STROPY DLA KTÓRYCH JEST WYMAGANA KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ CO NAJMNIEJ EI60



INWESTOR / INWESTYCJA
Budowa Centrum Neurobiologii
ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa,
dz.nr 15, obr. 2-02-09

INWESTOR / ADRES
Instytut Biologii Doświadczalnej PAN
ul. Pasteura 3, 02-093 Warszawa



TYTUŁ RYSUNKU:

Instalacja wody lodowej -
skrzydło A, rzut piwnic

arch. Michał Lewiński 7131 / 84 / P / 2000	
PROJEKTANT BRANŻOWY dr inż. Mieczysław Porowski 134 / 84 / Pw	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY mgr inż. Tomasz Murawa mgr inż. Wojciech Porowski mgr inż. Patryk Filifej	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Karol Śliwiński WKP / 0151 / PWOS / 04	

DATA: wrzesień 2009	STADIUM: Projekt wykonawczy	SKALA: 1:100	NUMER RYSUNKU: IS 6 - 1
------------------------	--------------------------------	-----------------	----------------------------