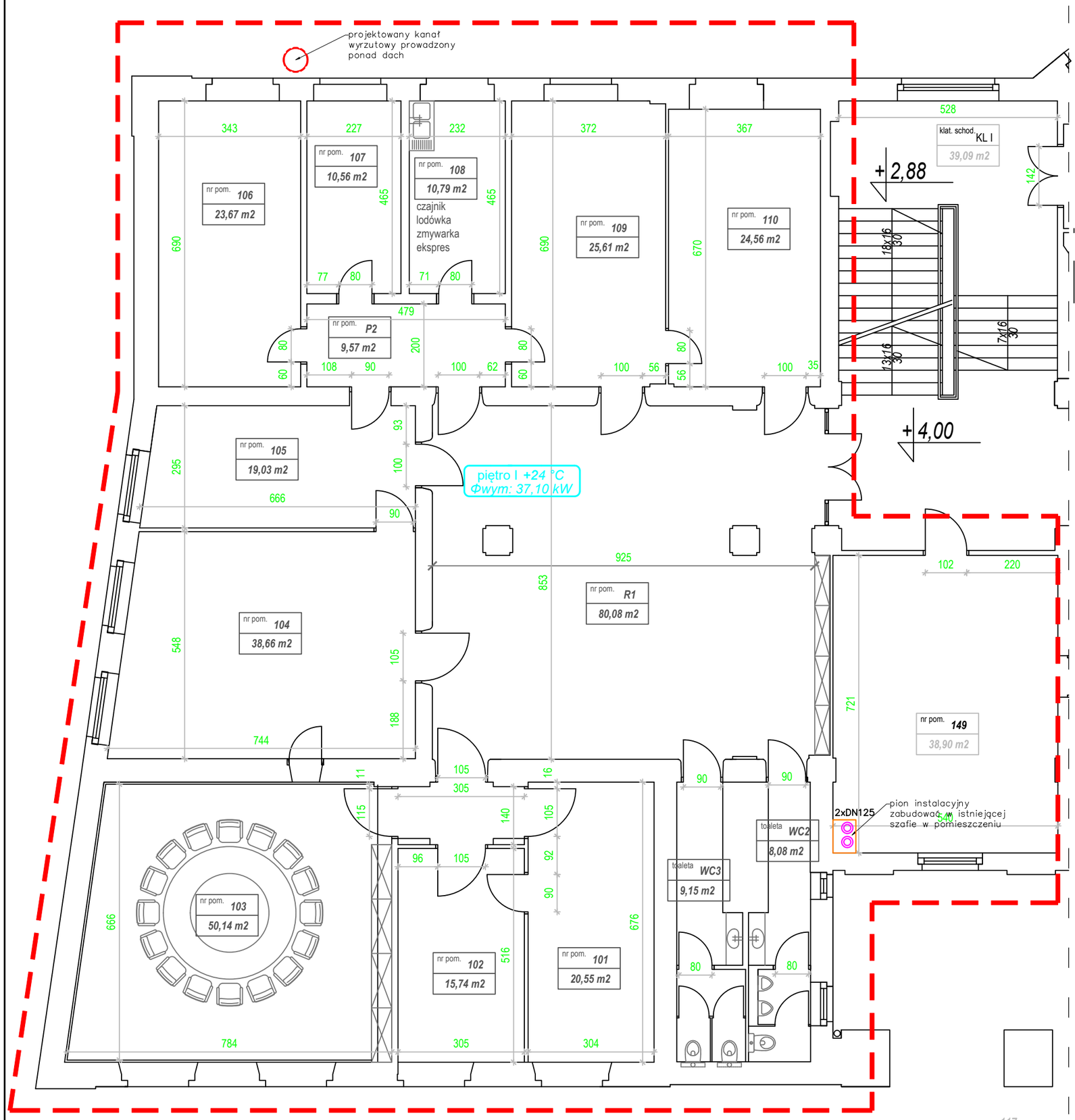

Uwagi – woda.

1. Występujące różnice pomieć projektem technicznym i wykonawczym są zmianami nieistotnymi. W razie wątpliwości proszę niezwłocznie kontaktować się z projektantem.
2. Występujące w projekcie nazwy handlowe bądź producentów urządzeń należy traktować jako przykładowe, a zostały przytoczone ze względu na konieczność wykonania niezbędnych obliczeń i wytycznych branżowych. Zamawiający i wykonawca ma prawo do zastosowania innych urządzeń i wyrobów o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych, posiadające wymagane dopuszczenia i certyfikaty. Wszelkie zamiany należy konsultować z projektantem.
3. Zachować dostęp do armatury i urządzeń w celu umożliwienia obsługi i serwisowania zgodnie z wytycznymi Producenta.
4. Wszystkie podłączenia/wymiary/rzędne należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.
5. Przejścia przez przegrody konstrukcyjne wykonać w tulejach z wypełnianych masą trwale plastyczną.
6. Przejścia przez przegrody o odporności ogniowej prowadzić w przepustach ognioodpornych zgodnie z opisem technicznym.
7. Przewody należy prowadzić w sposób zapewniający właściwą kopensację wydłużeń cieplnych (z maksymalnym wykorzystaniem możliwości samo–kompensacji).
8. Przejścia instalacji przez dylatację wykonać w peszlu.
9. Każde podejście pod odbiornik wody wykonać z zaworem odcinającym z funkcją filtra.
10. Do zakresu prac wykonawcy wchodzą próby, regulacja i uruchomienia urządzeń i instalacji wg obowiązujących norm i przepisów oraz oddanie ich do użytkowania lub eksploatacji zgodnie z obowiązującą procedurą.
11. Wszystkie wykonywane prace oraz proponowane materiały winny odpowiadać polskim normom, posiadać niezbędne atesty i spełniać obowiązujące przepisy.
12. Dopuszcza się urządzenia równoważne w zakresie:

– wydajność urządzenia nie mniejsza niż moc podana w dokumentacji.
– poziom ciśnienia akustycznego nie większy niż podana w dokumentacji.
– wymiary urządzeń ±10% wymiarów jednostki wrysowanej na rzucie
– pobór mocy elektrycznej przez urządzenie nie większy niż podana w dokumentacji.
– masa urządzenia ±10% masy jednostki podana w dokumentacji.
– wymagana ilość urządzeń zgodna z projektem
– nominalna średnica rurociągu nie mniejsza niż średnica podana na rzucie.

LEGENDA

	zakres opracowania
	obudowa pionów
x	elementy do demontażu
	projektowana instalacja wody lodowej
	projektowana instalacja wyciągowa
parter +24 °C Φwym: 50,815 kW	numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa dla lata i wartość zysków ciepła w pomieszczeniu

BIPROINSTAL Rafał Marciniak tel. 514 908 159, e–mail: rafal.marciniak@biproinstal.pl

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI.
POWIELANIE LUB WYKORZYSTYWANIE NIEZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM BEZ ZGODY WŁAŚCICIELA DOKUMENTACJI JEST ZABRONIONE.

PROJEKT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ NA POZIOMIE PRZYZIEMIA, II ORAZ III PIĘTRA BUDYNKU A, UNIWERSYTETU EKONOMICZNEGO W POZNANIU PRZY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 10, WRAZ Z BUDOWĄ NOWEJ KLIMATYZACJI DLA CZĘŚCI BUDYNKU A ORAZ PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WENTYLACYJNEJ DLA STREFY KUCHNI I SALI WYKŁADOWEJ W PRZYZIEMIU BUDYNKU A.

LOKALIZACJA INWESTYCJI: AL. NIEPODLEGŁOŚCI 10, 61–875 POZNAŃ

INWESTOR: UNIWERSYTET EKONOMICZNY W POZNANIU

TYTUŁ RYSUNKU: RZUT PIĘTRA 1 – INSTALACJE SANITARNE

PROJEKTANT:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. Rafał Marciniak	MAZ/0425/PWBS/15	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Marcin Łukaszewski	UPRAWNIENIA: LOD/1665/POOS/11	PODPIS:
ASYSTENT: mgr inż. Joanna Pysera	UPRAWNIENIA:	PODPIS:

BRANŻA:	FAZA:	SKALA:	DATA:	ROZMIAR ARKUSZA:	NR RYSUNKU:	STRONA:
SANITARNA	PAB	1:100	05.2023	420X297	PAB11	