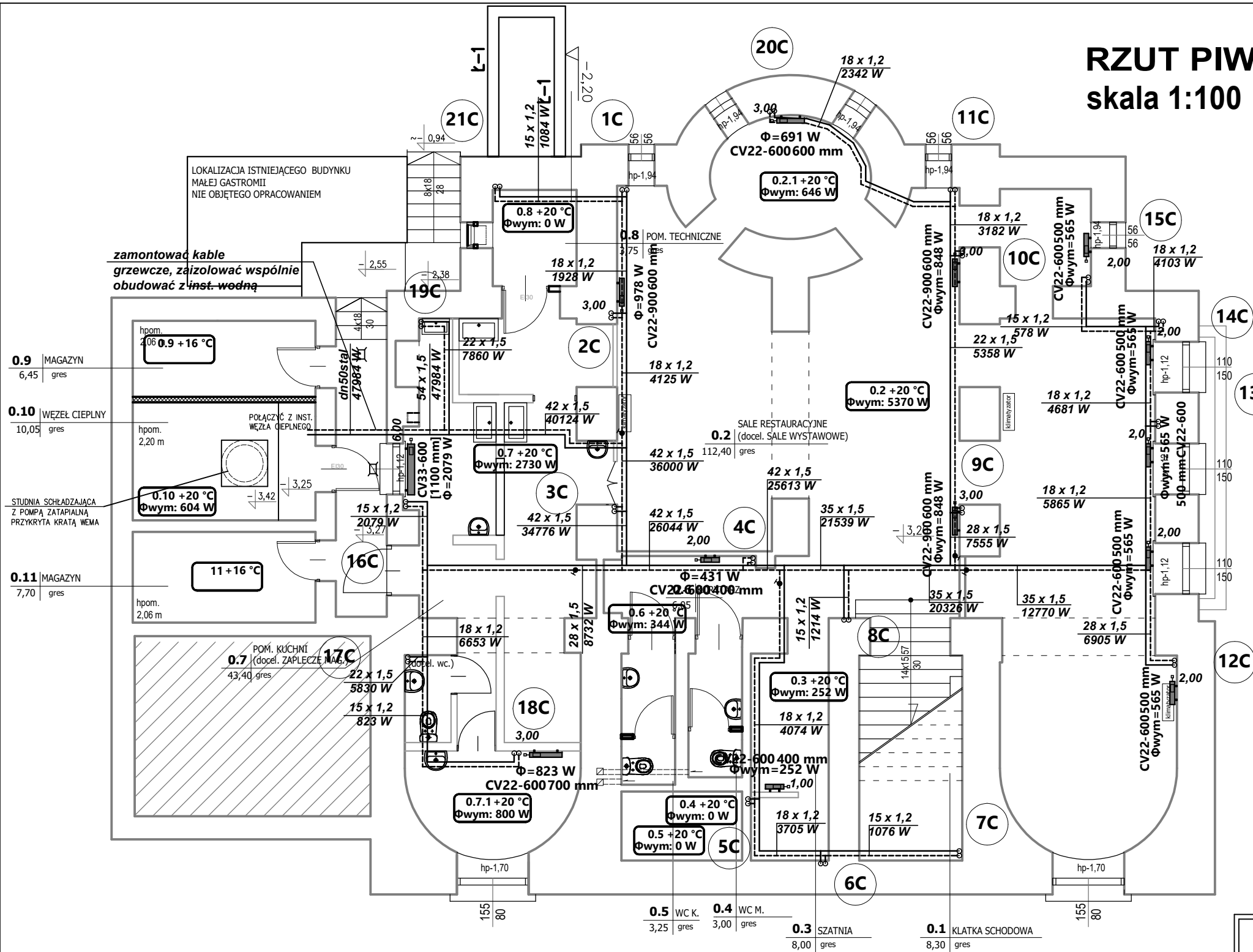


RZUT PIWNIC
skala 1:100



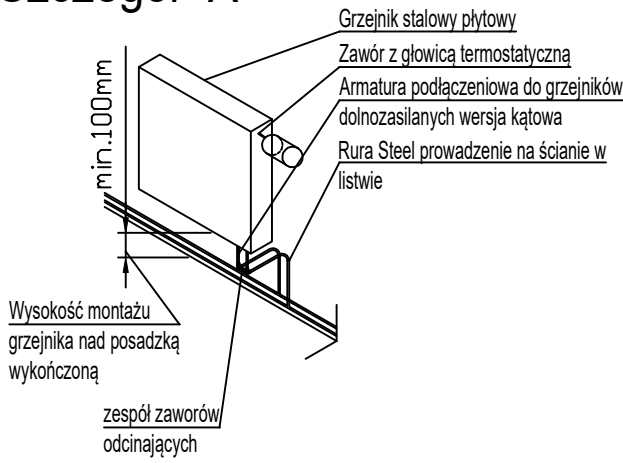
LEGENDA

- przewody zasilające c.o. wykonać z rur Steel
- przewody powrotne c.o. wykonać z rur Steel
- oznaczenie grzejnika stalowego płytowego, zintegrowanego z wkładką termostatyczną + głowica termostatyczna (nastawa +16°C) + zestaw przyłączeniowy grzejnika,
- opis pomieszczenia, temp. wewnętrzna pomieszczenia,
- oznaczenie pionu centralnego ogrzewania

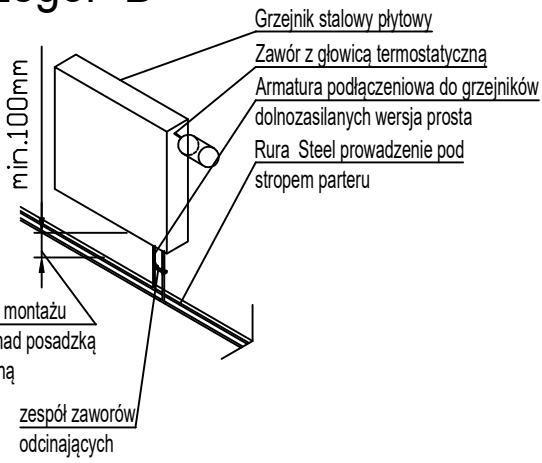
UWAGA:

- Rury na całej długości izolować termicznie stosując grubość izolacji zgodną z normą, otuliny NRO
- Nie przechodzić rurami przez elementy konstrukcyjne budynku typu belki, słupy, podciąg, (za wyjątkiem miejsc uzgodnionych konstrukcyjnie)
- Stosować odsadzki omijające elementy konstrukcyjne budynku i kanały wentylacyjne,
- Przejścia rurami przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać stosując masy i zaprawy ogniochronne rozmieszczenie przegród według projektu architektonicznego
- Trasy instalacji przedstawiono w sposób schematyczny i mogą występować różnice tras faktycznie wykonanych.
- Prowadzić rury w sposób umożliwiający naturalną kompensację wydłużeń,
- Wszystkie elementy instalacji od momentu rozpoczęcia robót do momentu jej rozruchu należy zabezpieczyć przed zanieczyszczeniem.
- Należy umożliwić odpowietrzenie i opróżnienie instalacji poprzez zainstalowanie w jej najwyższych punktach automatycznych odpowietrzników wyprowadzić do przestrzeni sufitu podwieszonego, a w najniższych zaworów spustowych.
- Przed rozpoczęciem użytkowania instalację należy poddać płukaniu.
- Nieopisane działy instalacji wykonać wg schematu instalacji.
- W razie rozbieżności w rzeczywistym wykonaniu instalacji należy dostosować nastawy wstępne na zaworach równoważących w taki sposób, aby uzyskać wymagane przepływy.
- Wszystkie wolne przestrzenie wokół rur ułożonych w brzdach ściennych należy dokładnie wypełnić zaprawą lub betonem.

Szczegół "A"



Szczegół "B"



JA-GRA		PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE JACEK ZIOMEK 26-600 RADOM, ul. Mleczna 13e		
LOKALIZACJA	RADOM, UL. ŻEROMSKIEGO 56 DZIAŁKA NR EWID. 98/3 (OBRĘB IV/1- ŚRÓDMIEŚCIE 1, ARK. 39) I NR EWID. 24/1 (OBRĘB IX/1- ŚRÓDMIEŚCIE 2, ARK. 86)			
INWESTOR	ŁAŹNIA* RADOMSKI KLUB ŚRODOWISK TWÓRCZYCH I GALERIA 26-600 RADOM, UL. ŻEROMSKIEGO 56			
TEMAT PROJEKTU	PROJEKT BUDOWLANY WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI SANITARNYCH W BUD. "ŁAŹNI" RADOMSKIEGO KLUBU ŚRODOWISK TWÓRCZYCH I GALAERII			
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT PIWNIC INSTALACJA C.O.			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Jacek Ziomek Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń MAZ/0524/P00S/06	PODPIS:	STADIUM: PROJ. BUD.	
			DATA OPRACOWANIA: LISTOPAD 2020	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Lucyna Gradzik Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń Wa-303/01	PODPIS:	SKALA:	NR RYS.
			1:100	6