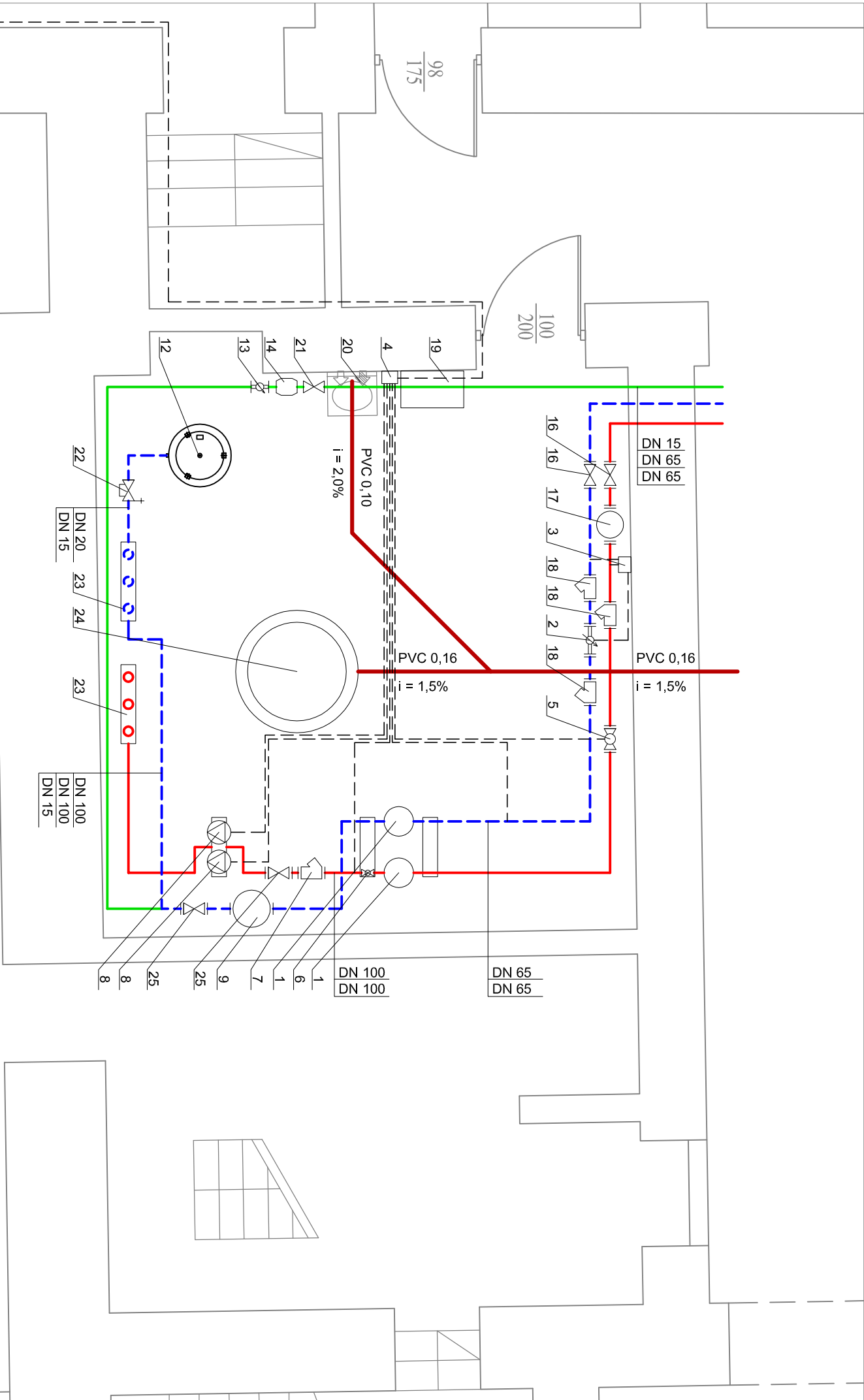


- LEGENDA:
- wymienik ciepła JAD typ X 9.88 - istniejący
  - ciepłomierz Kamstrup Ultratlow II 65-54-BH-J DN40 - istniejący
  - licznik Kamstrup Multical - istniejący
  - regulator elektroniczny TROVIS 5476 - istniejący
  - zawór elektromagnetyczny Samson 48-8 DN50 kvs16 - istniejący
  - zawór bezpieczeństwa SYR 1915 R 1 1/4"
  - filtr magnetyczny INFRACORR IFM 100 DN100
  - pompa obiegowa MAGNA 65-120F - istniejąca
  - magnetoizolator INFRACORR IOW-M 80
  - zawór grzybkowy kołnierzyowy DANFOSS MSV-F2 DN65
  - zawór grzybkowy kołnierzyowy DANFOSS MSV-F2 DN50
  - naczynie wzbiorcze REFLEX N250
  - wodonierz skrzydełkowy JS-1 DN15 POWOGAZ
  - zawór antyskażeniowy EA251 DN15 DANFOSS
  - czujnik temperatury ESMT IP54 DANFOSS
  - zawór kulowy kołnierzyowy DN 65 - istniejący
  - filtroodmulacz - istniejący
  - filtr siatkowy kołnierzyowy DN65 - istniejący
  - tablica zasilająca - sterująca - istniejąca
  - zlew żeliwny jednokomorowy DN 15
  - zawór kulowy gwintowany DN 15
  - złącze samoodcinające SU R 3/4" DANFOSS
  - rozdzielacz rurowy DN 150 L = 100 cm
  - studnia schładzająca D 1,0 m z kręgów betonowych
  - zawór grzybkowy kołnierzyowy DN 100



OBIEKT	Budynek przy Alei Solidarności 81		
TEMAT RYSUNKU	Modernizacja instalacji centralnego ogrzewania rzut węzła cieplnego		

INWESTOR	Mazowiecki Urząd Wojewódzki w Warszawie w Warszawie Plac Bankowy 3/5 00-950 Warszawa		
JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA	EMB s. c. Ewa Być, Maciej Być Osiedle Parkowe 13 B 05-462 Wiązowna tel. +48 22 401 1668 fax +48 22 401 1768		
NAZWA PROJEKTU	Projekt wymiany instalacji centralnego ogrzewania w kompleksie budynków zlokalizowanych w Warszawie przy Placu Bankowym 3/5, tj. Plac Bankowy 3, Plac Bankowy 5 i Aleja Solidarności 81		
STADIUM PROJEKTU	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY		
BRANŻA	Sanitarna		

OBIEKT	Budynek przy Alei Solidarności 81		
TEMAT RYSUNKU	Modernizacja instalacji centralnego ogrzewania rzut węzła cieplnego		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY, IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Marek Sępień	370/Lb/76	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Maciej Być	LUB/0016/PWOS/03	
OPRACOWAŁ	inż. arch. Anna Bury		
OPRACOWAŁ	inż. arch. Małgorzata Deryło		

KOD	FAZA	BRANŻA	NUMER	REWIZJA	SKALA
WUW	2	IS	410	A	1:50