

Praca normalna
zawory otwarte - 1,3,5,7,8,10,13,14
zawory zamknięte - 2,4,6,9,11,12

SCHEMAT PRACY Z 2 CZYNNYMI ZASOBNIKAMI

SYTUACJE AWARYJNE

Awaria pompy cyrkulacyjnej

zavory otwarte - 2,5,7,8,10,13,14

zawory zamknięte - 1,3,4,6,9,11,12

Odtaczenie zasobnika zimnego

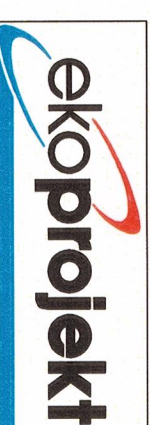
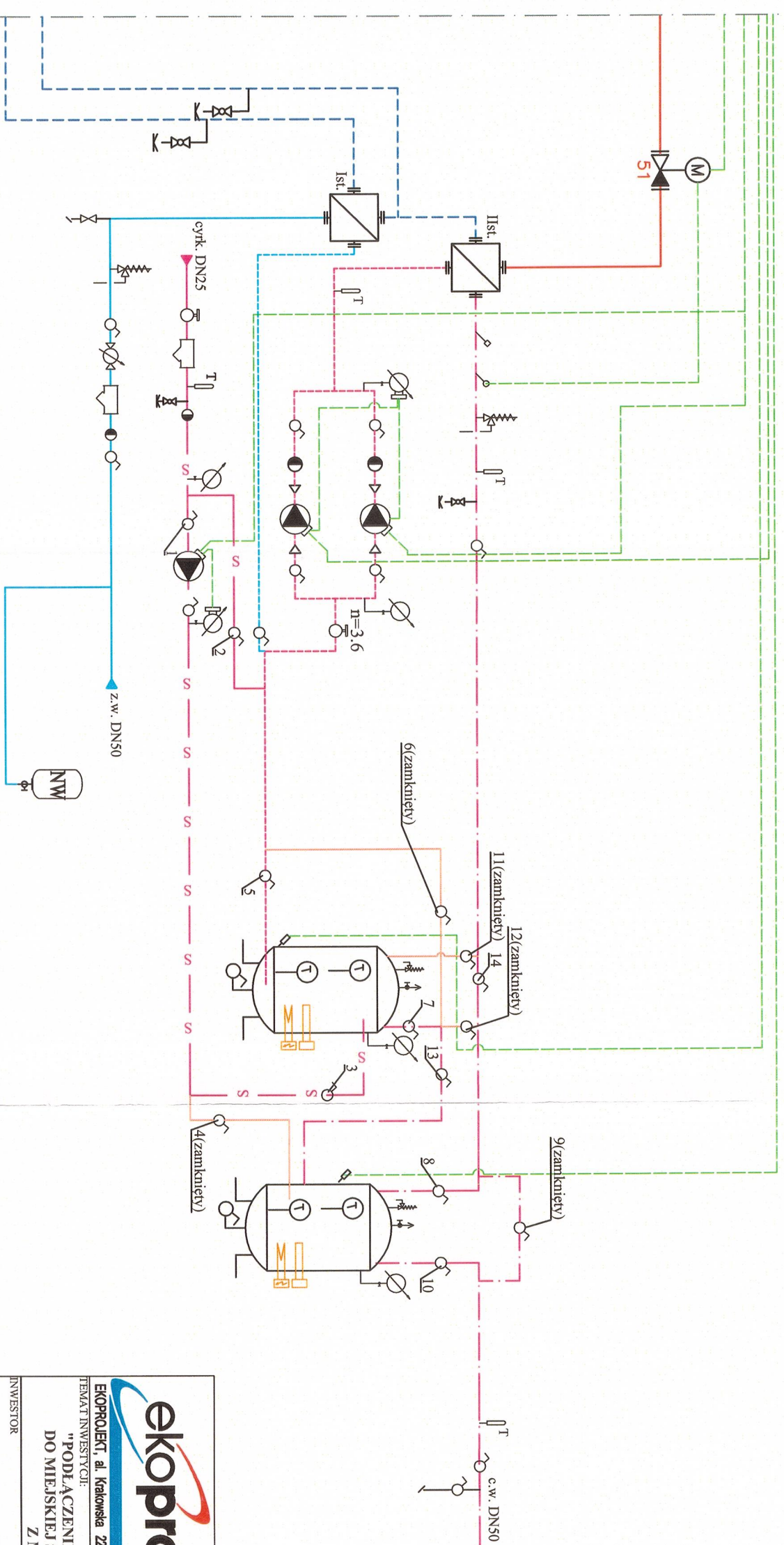
zawory otwarte - 1,4,6,8,10,13,14

zawory zamknięte - 2,3,5,7,9,11,12

Odłączenie zasobnika ciepłego

zawory otwarte - 1,3,5,7,9,11,12

zawory zamknięte - 2,4,6,8,10,13,14



EKOPROJEKT, al. Krakowska 224, 02-219 Warszawa; tel. [22] 886-44-39, faks [22] 846-87-43; biuro@ekoprojekt.com

TEMAT INWESTYCJI

"PODŁĄCZENIE GIMNAZJUM NR 22 PRZY UL. BOREMŁOWSKIEJ 6/12
DO MIEJSKIEJ SIECI CIEPLNEJ - BUDOWA WĘZŁA CIEPLNEGO WRAZ
Z MODERNIZACJĄ INSTALACJI WEW. CO."

INVESTOR

URZĄD M. ST. WARSZAWY
URZĄD DZIELNICY PRAGA POŁUDNIE
UL. GROCHOWSKA 274, 03-841 WARSZAWA



OBIEKT

UL. BOREMŁOWSKA 6/12, 04-309 WARSZAWA
DZ. EW. NR 225, OBRĘB 3-04-05

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146507 8 DZIELNICA PRAGA-PÓŁUDNIE

TEMAT

**PROJEKT BUDOWLANY WYKONAWCZY BUDOWY WĘZŁA CIEPLNEGO.
TECHNOLOGIA I AUTOMATYKA**

OPRACOWAŁA INŻ. URSZULA DOBKOWSKA	NR UPRA.WN.	RODPIŚ	STADIUM:	PBW
			BRANŻA:	SANITARNA
PROJEKTOWAŁ MGR INŻ. ROBERT MIROŃCUK	MAZ/0438/PW/OS/08		NUMER RYSUNKU	
SPRAWDZIŁ MGR INŻ. KATARZYNA PLĄCZKOWSKA	MAZ/0578/PBS/17		6	
Do projektowania i stawiania robót musi być wyznaczony kierownik, który posiada świadectwo kwalifikacji i ukończył specjalny kurs kwalifikacyjny, w tym: instalacji i urządzeń sanitarnych, wentylacyjnych, grzewczych, wodociągowych i kanalizacyjnych.				
Do projektowania bez ograniczeń w zakresie robót, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych, grzewczych i kanalizacyjnych! Kwalifikacyjny				

SCHEMAT PRACY ZASOBNIKÓW C.W.U.

SKALA

DATA
09.2013