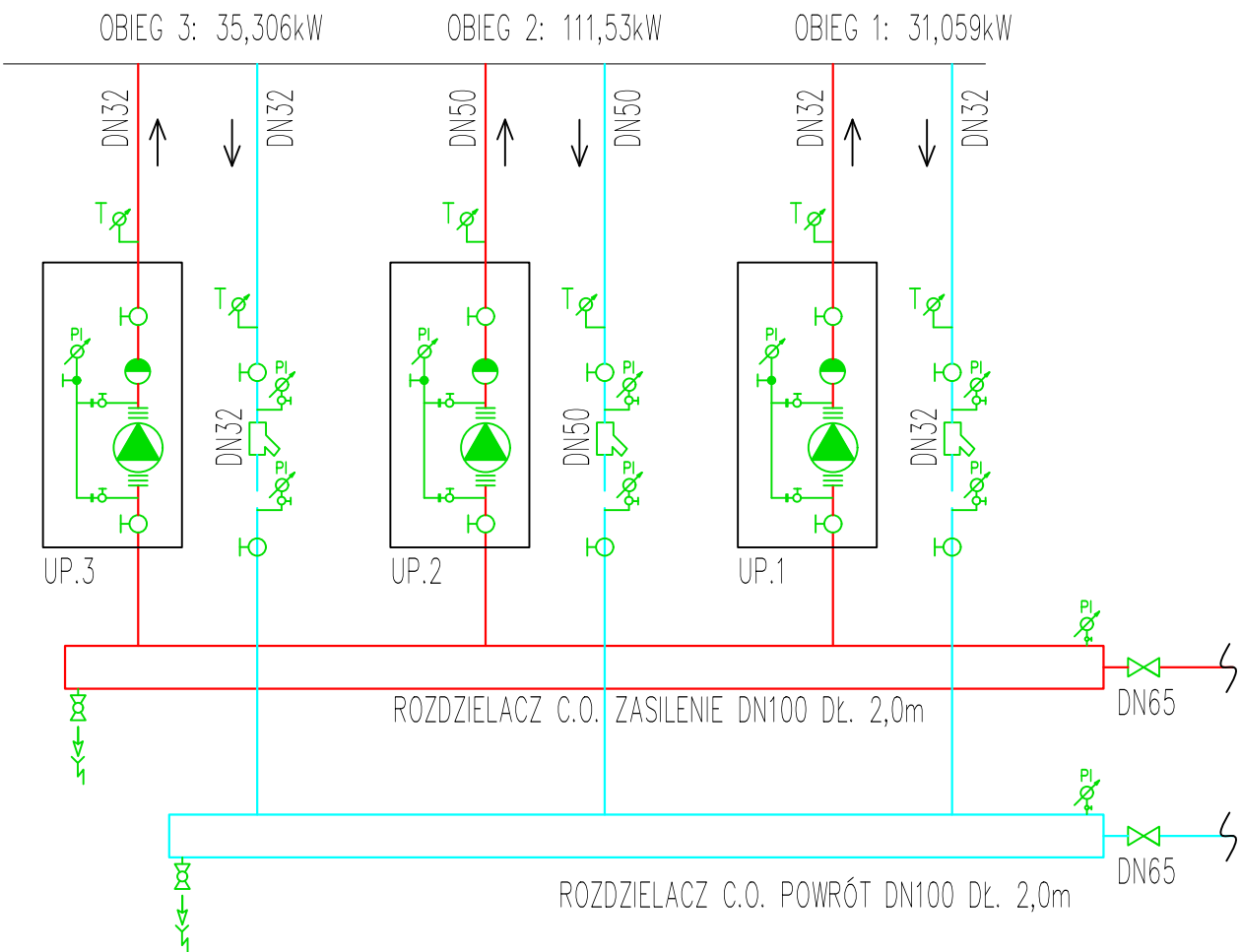


Obiegi grzewcze centralnego ogrzewania



Zasilanie rozdzielaczy zgodnie z
proj. węzła cieplnego

LEGENDA

Instalacja centralnego ogrzewania:
zasilanie
powrót

ARMATURA

- Zawór odcinający
- Zawór zwrotny
- Kompensator drgań
- Filtr siatkowy
- Termometr
- Manometr
- Pompa obiegowa
- Zawór spustowy

ZESTAWIENIE UKŁADÓW POMPOWYCH

UP.1

- zawór odcinający DN32
- pomiar ciśnienia z manometrem i kurkiem odcinającym DN15
- pompa obiegowa podwójna $V=1,37m^3/h$, $\Delta P=52,281kPa$
- pomiar ciśnienia z manometrem i kurkiem odcinającym DN15
- zawór zwrotny DN32
- zawór odcinający DN32

UP.2

- zawór odcinający DN50
- pomiar ciśnienia z manometrem i kurkiem odcinającym DN15
- pompa obiegowa podwójna $V=4,9m^3/h$, $\Delta P=65,329kPa$
- pomiar ciśnienia z manometrem i kurkiem odcinającym DN15
- zawór zwrotny DN50
- zawór odcinający DN50

UP.3

- zawór odcinający DN32
- pomiar ciśnienia z manometrem i kurkiem odcinającym DN15
- pompa obiegowa podwójna $V=1,55m^3/h$, $\Delta P=41,948kPa$
- pomiar ciśnienia z manometrem i kurkiem odcinającym DN15
- zawór zwrotny DN32
- zawór odcinający DN32

INWESTOR	MIASTO POZNAŃ, Pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań			
BIURO PROJEKTOWE	ARGOX ECO ENERGIA SP. Z O.O. 03-566 Warszawa, ul. Dalanowska 46/59			
NAZWA OPRACOWANIA	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA DOCIEPLENIU BUDYNKU I BUDOWA STUDNI DO ODZYSKIWANIA WODY OPADOWEJ NA PRZYKANALIKU KANALIZACJI DESZCZOWEJ W XX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM IM. K.I.GAŁCZYŃSKIEGO w ramach zadania: "Optymalizacja efektywności energetycznej placówek oświatowych na terenie Miasta Poznania" 61–699 Poznań, ul. Wichrowe Wzgórze 111, działka nr ew.: 49			
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT ROZDZIELACZA			
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz KALICKI upr. nr MAZ/0091/PWBS/20		10.06.2024 r.	
OPRACOWANIE	mgr inż. Małgorzata RÓŻYCKA inż. Katarzyna SKARBEK Piotr SZCZĘŚNY		10.06.2024 r.	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY				
FAZA	BRANŻA	DATA	SKALA	NR RYS.
PW	IS	10.06.2024 r.	-	15