



PRACOWNIA PROJEKTOWA

www.pracownia.zdi.pl

Nazwa
zamierzenia
budowlanego

**Projekt instalacji przygotowania ciepłej wody użytkowej z
zastosowaniem powietrznych pomp ciepła dla budynku
wielorodzinnego**

Adres obiektu
budowlanego:

ul. Zamoyskiego 3, 22-400 Zamość

Jedn. i obręb
ewid., numery
działek:

dz. nr 367

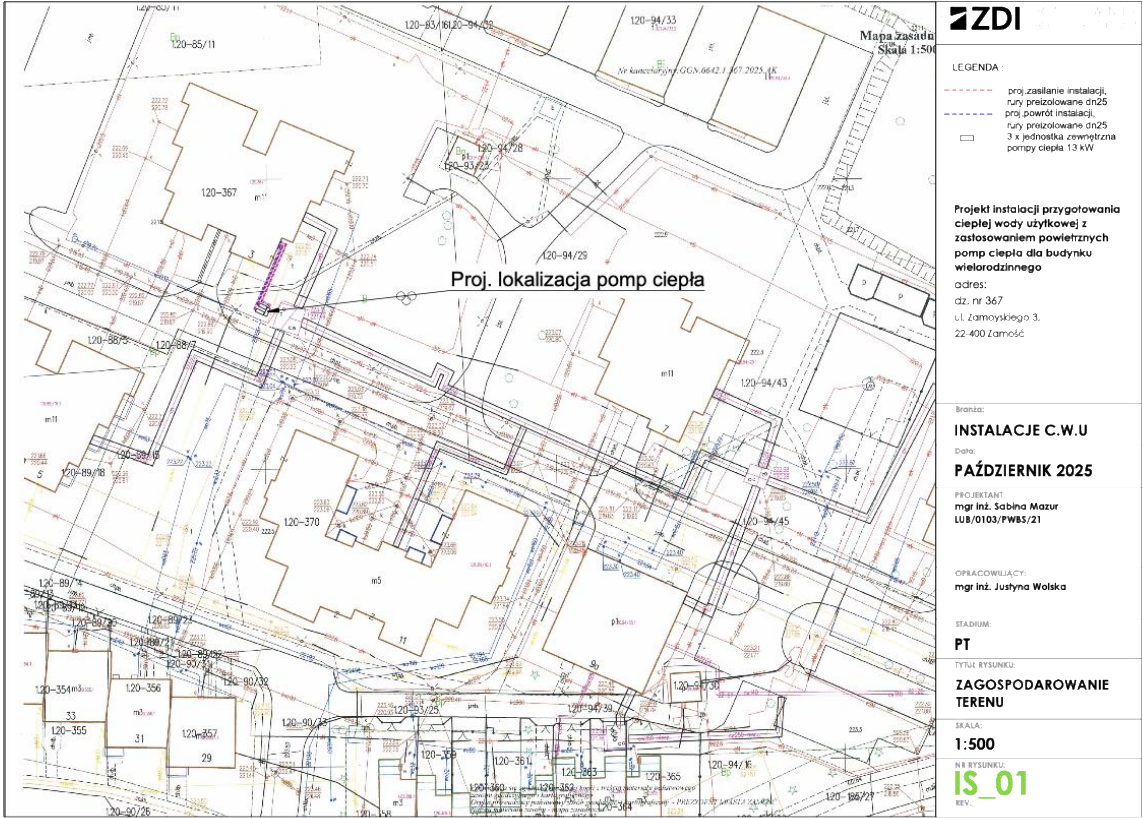
Inwestor:

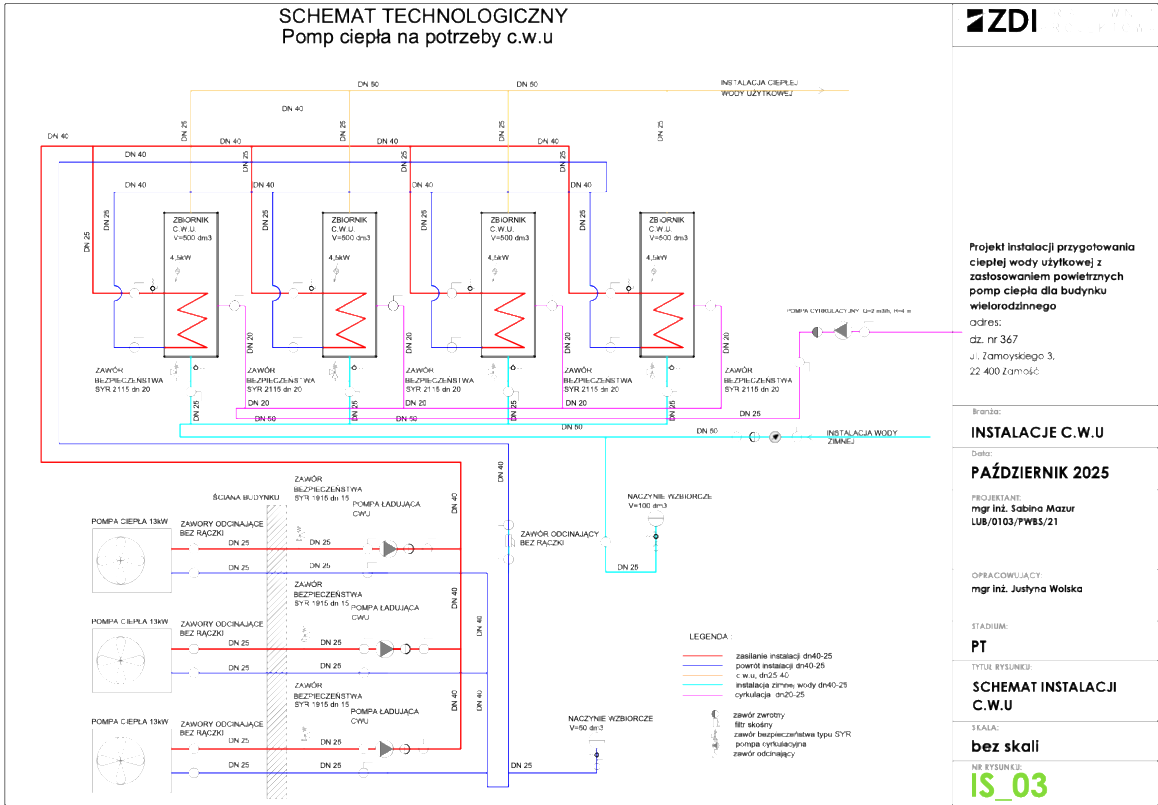
Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa
Pracowników Służby Zdrowia
ul. Brzozowa 19b, 22-400 Zamość

Data
opracowania:

PAŹDZIENIKA 2025

ZESPÓŁ OPRACOWUJĄCY				
Zakres opracowania	Pełniona funkcja projektowa	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
INSTALACJE SANITARNE	Projektant spec. uprawnień numer upr.	mgr inż. SABINA MAZUR Instalacyjna bez ograniczeń upr.nr ew. LUB/0103/PWBS/21	PAŹDZIERNIK 2025	
	Asystent projektanta	mgr inż. JUSTYNA WOLSKA		





ZAMOYSKIEGO 3 ZAMOŚĆ

Jana Zamoyskiego 3, Zamość, 22-400, Poland |



MAGAZYN ENERGII

Magazyn energii + PV

SolarEdge Home Battery 48V – 2
Modules x 2 | SolarEdge Home Battery
48V – 1 Module

Zarządzanie magazynem energii

Autokonsumpcja

43%

Oszczędności na rachunkach w
okresie eksploatacji magazynu
energii

zł 1 307 877



Łączna pojemność magazynu
energii

24,3 kWh

Całkowita moc magazynu
energii

14 kW

PODSUMOWANIE SYSTEMU



72 Moduły
PV



4 Falowniki



72 Optymalizatory



3 Magazyny
energii

PODSUMOWANIE FINANSOWE

Płatności

zł 0

Całociowa oszczędność
(NPV)

zł 1 307 877

zł 287 302 Całociowa
oszczędność (NPV)

Zysk (NPV)

zł 1 307 877

Wewnętrzna Stopa
Zwrotu (IRR)

6 936 794,49 %

Okres spłaty

NaN lat

