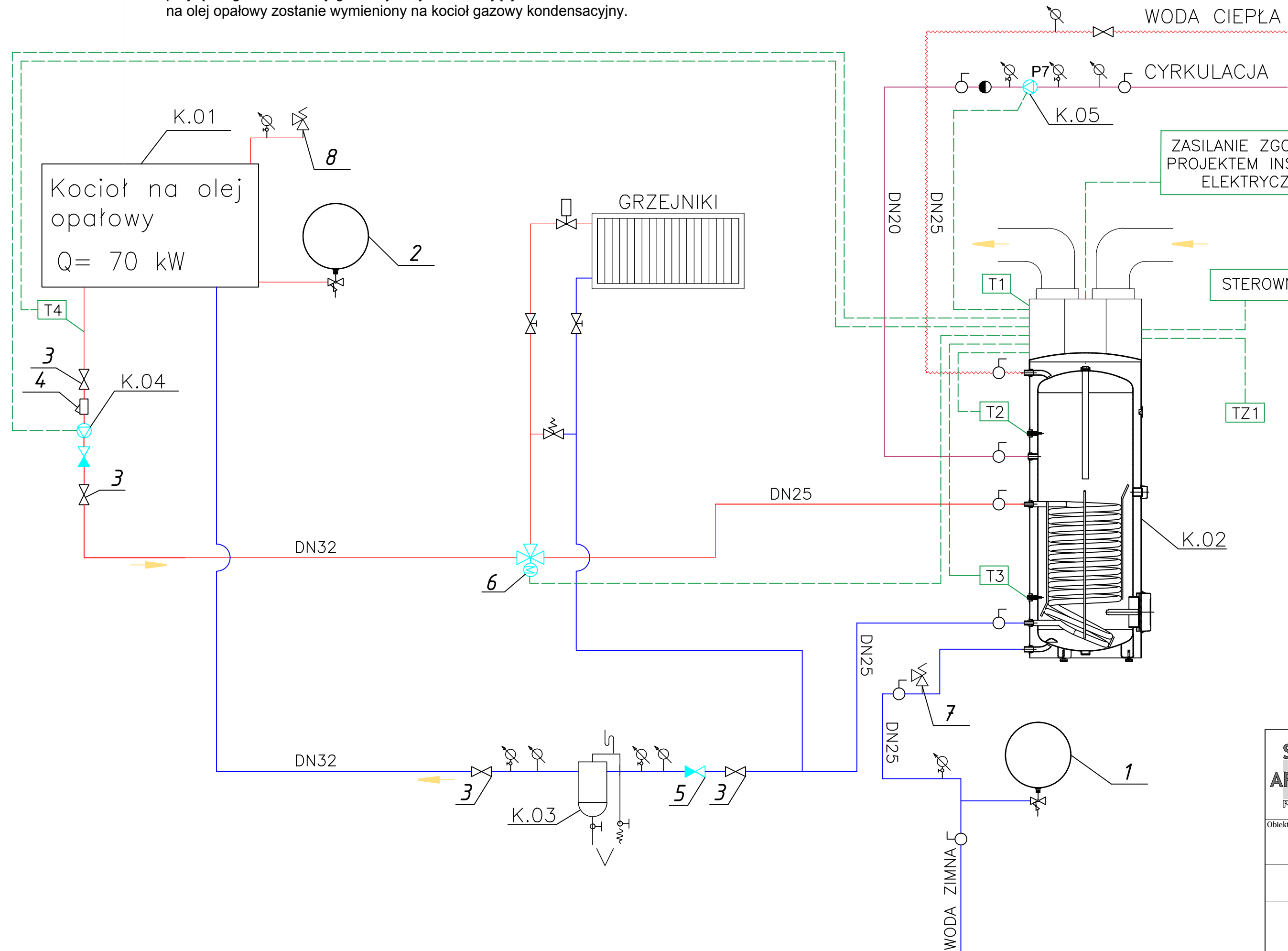


W drugim etapie termomodernizacji, zaplanowano wykonanie przyłącza gazu i instalacji gazowej budynku, istniejący kocioł na olej opałowy zostanie wymieniony na kocioł gazowy kondensacyjny.



LEGENDA:

- - Instalacja ogrzewcza CO zasilanie
- - instalacja ogrzewcza CO powrót
- - instalacja ciepłej wody użytkowej
- - instalacja cyrkulacji
- - instalacja sterowniczo - zasilająca

CO - URZĄDZENIA MECHANICZNE

	Lp.	Rodzaj
K	01	Kocioł na olej opałowy o mocy 70 kW
K	02	Powietrzna pompa ciepła CWU
K	03	Filtro-odmulnik
K	04	Pompa kotłowa / obiegowa
K	05	Pompa cyrkulacyjna

LEGENDA:

1. Naczynie wzbiorcze CWU.
2. Naczynie wzbiorcze CO.
3. Zawór odcinający.
4. Filtr siatkowy.
5. Zawór zwrotny.
6. Zawór trójdrogowy z siłownikiem.
7. Zawór bezpieczeństwa DN15 6 bar.
8. Zawór bezpieczeństwa kotła.

UWAGA

Powietrze dla pompy ciepła czerpane z zewnątrz i wyrzucane na zewnątrz budynku kanałami wentylacyjnymi izolowanymi Ø160

STUDIO ARCHITEKTURY Piotr Ćwirko	STUDIO ARCHITEKTURY Piotr Ćwirko 47-300 Krapkowice ul. Prudnicka 5, tel: 77 46 65 203 kom: 604 625 468, e-mail: biuro@studioarchitektury.com	Branża: SANITARNA	
	Treść rysunku: SCHEMAT PODŁĄCZENIA POMPY CIEPŁA Z KOTŁEM		Skala: -
Obiekt: Modernizacja budynku Przedszkola Publicznego w Prószkowie			Data: 17.12.2021r.
Inwestor:	Gmina Prószków 46-060 Prószków ul. Opolska 17		
Adres budowy:	Prószków ul. Krasickiego 2, nr działki ewidencyjnej 902 k.m. 7 jednostka ewidencyjna 160910_4 Prószków - miasto obręb ewidencyjny 0110 Prószków		
Projektant instalacji sanitarnych:	mgr inż. Oskar Wolny	nr upr.OPL/1068/PWOS/14 w specjalności sanitarnej do projektowania bez ograniczeń	Podpis: