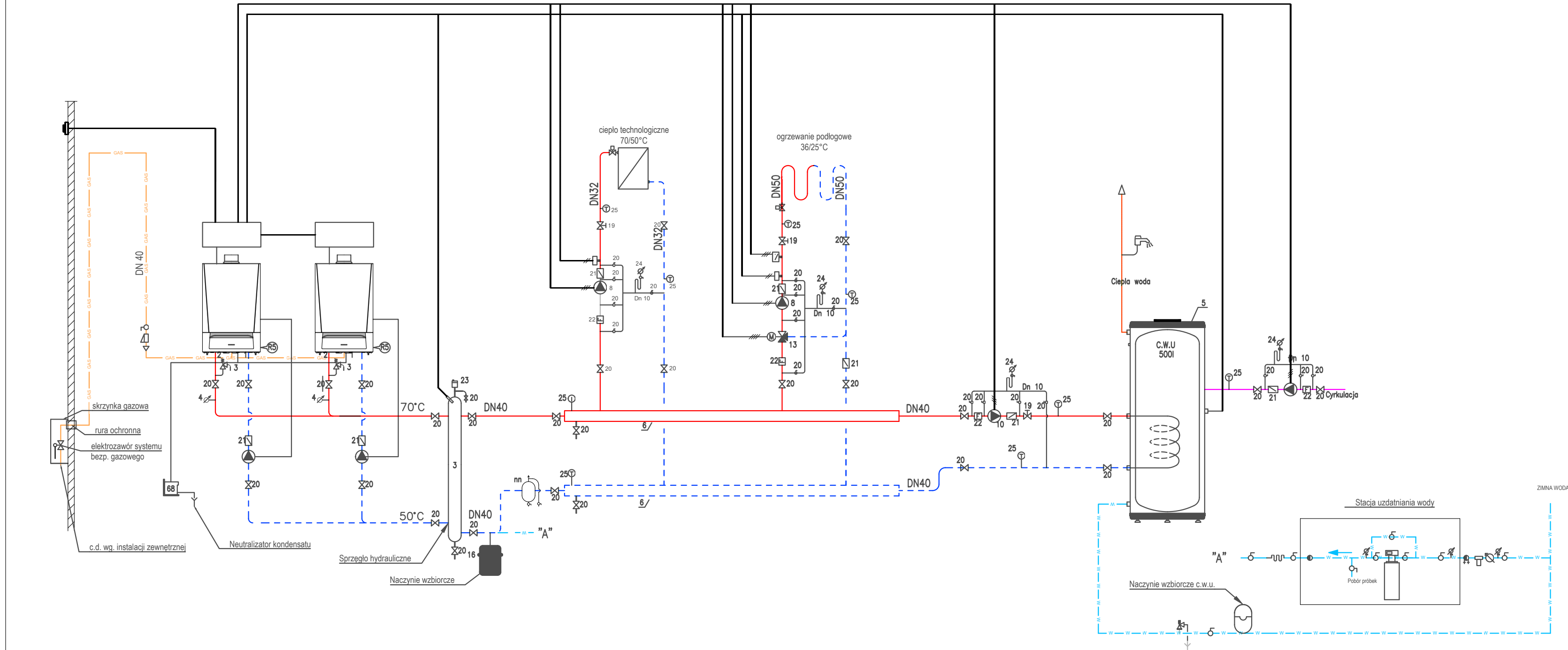
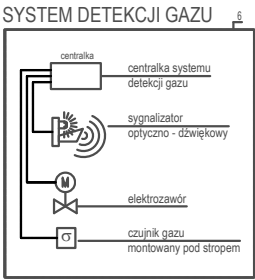


SCHEMAT TECHNOLOGICZNY ŹRÓDŁA CIEPŁA



- LEGENDA:
- obieg ciepłowniczy (kocioł) – zasilanie
 - obieg ciepłowniczy (kocioł) – powrót
 - woda zimna (napełnianie i uzupełnianie instalacji)
 - c.w.u.
 - cyrkulacja
 - gaz
 - kable sterownicze z automatyki kotła
 - kable sterownicze z systemu bezp. gazowego

- zawór regulacji przepływu
- zawór regulacji przepływu
- filtr
- manometr
- termometr
- wodomierz
- zawór bezpieczeństwa
- filtr
- zawór trójdrogowy
- przyłgowy czujnik temperatury
- pompa
- zawór kulowy gwintowany
- zawór odcinający kołnierzowy
- zawór zwrotny
- zawór zwrotny
- zawór spustowy
- zawór do napełniania zładu z reduktorem



- UWAGI:
- Pod wszystkimi zaworami spustowymi, zaworami bezpieczeństwa oraz na wypływie z neutralizatora skroplin wykonać lejki z przerwą powietrzną i sprowadzić ze spadkiem do kratki wpustu podłogowego.
 - Lejki zlokalizowane pod zaworami spustowymi i zaworem bezpieczeństwa po stronie glikolowej sprowadzić do bezodpływowych zbiorników.
 - Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
 - Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (instalacje, elektryka itd).
 - Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
 - Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.
 - Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody (również w ewentualnych przegrodach p.poż. nie oznaczonych na podkładach architektonicznych).
 - Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem - obowiązuje forma pisemna.

	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował br. sanit.	mgr inż. Katarzyna Stankiewicz	SLK/9630/PWBS/21	
	Sprawdzał br. sanit.	mgr inż. Małgorzata Bura	SLK/4545/PWOS/12	
PRIMTECH Szymon Kita tel. 506-340-000 www.primtech.pl	Lokalizacja: T. Kościuszki 1, 34-120 Andrychów dz. nr 842/5; 842/7 obr.: Andrychów- miasto [121801_4.0001] Jedn. ewiden: Andrychów- Miasto			
	Nazwa projektu/Obiekt: ETAP 1 - "Zagospodarowanie terenu Stadion "BESKID" w Andrychowie" rozbiórka, przebudowa, budowa obiektów/budowlanych na terenie stadionu "BESKID" wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Andrychowie			
	Nazwa rysunku: Instalacja c.o., c.t. - schemat źródła ciepła			
Inwestor: Gmina Andrychów ul. Rynek 15 34-120 Andrychów	Faza proj.:		Nr rysunku:	Nr egz.:
	Projekt Wykonawczy		ICO07	
Date: Lipiec 2024r.	Skala:			
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita				