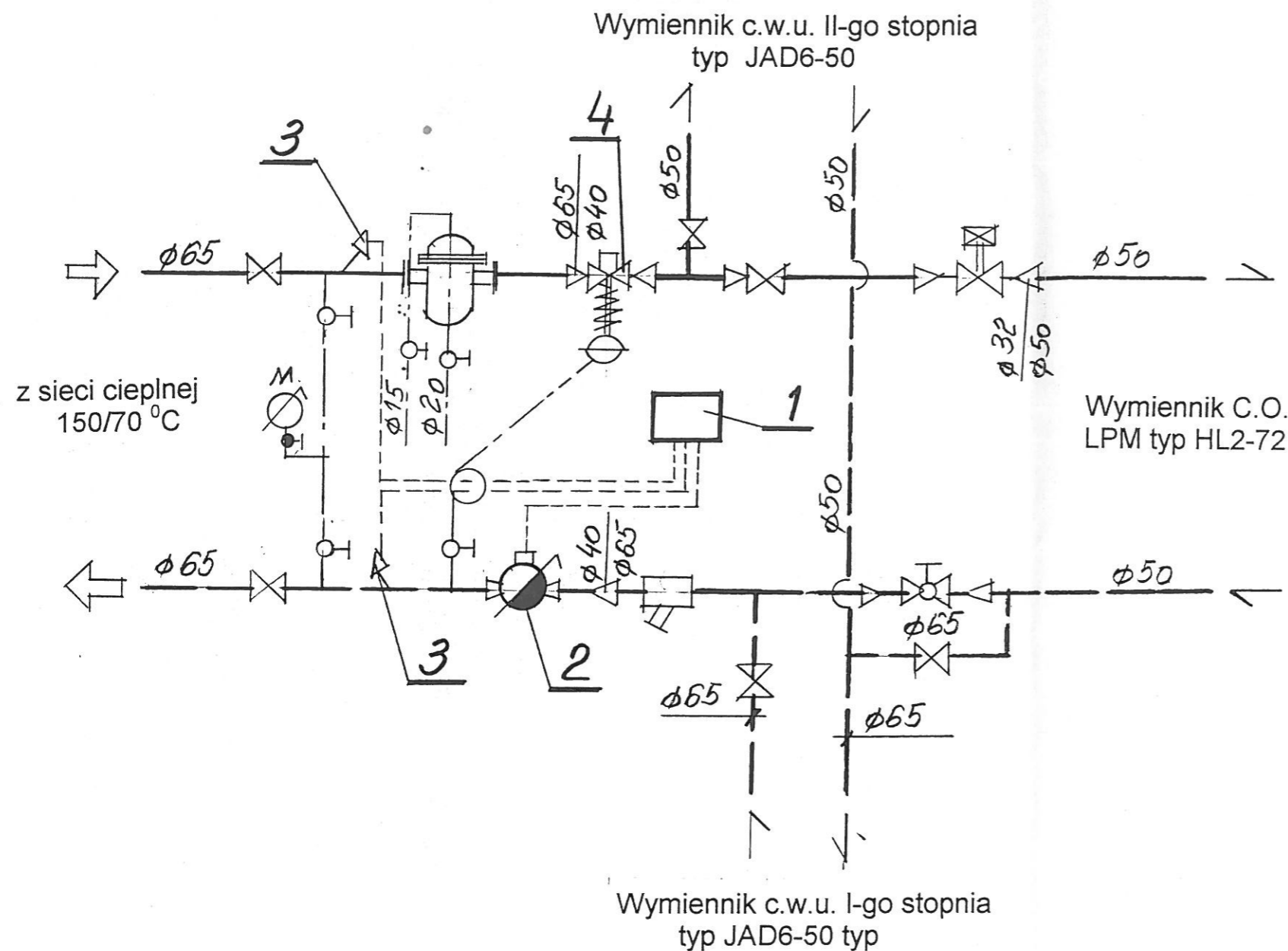


Schemat Technologiczny Układu Pomiarowego Zużycia Energii Ciepłej



CHAREKTERYSTYKA WĘZŁA

1. ZAPOTRZEBOWANIE CIEPŁA

- instalacja C.O.	- 368 KW
- instalacja c.w.u.	- 146 KW

Razem: **514 KW**

2. PARAMETRY

a) woda grzewcza sieciowa	- 150/70 °C
b) woda obiegowa inst. C.O.	- 90/70 °C
c) ciepła woda użytkowa	- 5/55 °C
d) ciśnienie dyspozycyjne	- $\Delta H_s = 300$ kPa
e) ciśnienie na rozd. C.O.	- $\Delta H_{co} = 30$ kPa
f) przepływ wody sieciowej - zima	- $G_z = 7,6$ m ³ /h
g) przepływ wody sieciowej - lato	- $G_l = 3,6$ m ³ /h

Wykaz urządzeń

Poz.	Nazwa urządzenia	Ilość
1	Przelicznik ciepła CE2 typ SUPERCAL - 432 - LBTT	1
2	Wodomierz "Powogaz" typ Js-130-10-NC, Dn 40 mm	1
3	Czujnik temperatury typ PT500-TH-84	2
4	Regulator różnicy ciśnień i przepływu „Samson” typ 42-39; zawór regulacyjny typ 2423 z siłownikiem typ 2429; Dn 40 mm , Kv = 20 m3/h, nastawa 0,5-5,0 bar, zakres nastawy 0,6 - 11,0 bar	1

PRZECZOZNAWCA BUDOWLANY
Specjalność Instalacyjno-Inżynierska
inż. Bogusław Foksa
nr 5442/94

Obiekt: Dom Pomocy Społecznej w Nowym Czarnowie
WĘZŁ CIEPLNY C.O. i c.w.u. Q = 514 KW