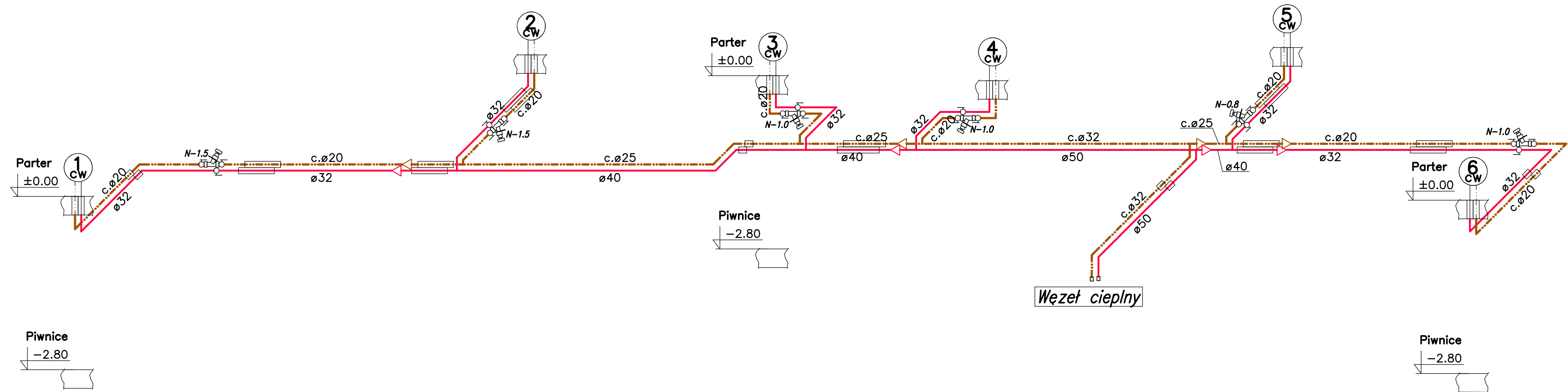


# INSTALACJA C.W.U. I CYRKULACJI W PIWNICACH



## OZNACZENIA, UWAGI:

- ø20,... Instalacja ciepłej wody użytkowej. Rury i kształtki z polipropylenu, na połączenia zgrzewane systemu Stabi Al lub Stabi Glass. Rury SDR 7.4, zespolone, stabilizowane warstwą aluminium lub włóknem szklanym.
- - - c.ø20,... Instalacja cyrkulacji ciepłej wody. Rury i kształtki systemu jak wyżej.
- 1 CW Pion instalacji c.w.u. i cyrkulacji. Rury i kształtki systemu jak wyżej.
- Zawory odcinające o średnicach nominalnych odpowiednio do średnic rurociągów wg tabeli.
- Na podejściach do pionów cyrkulacji c.w.u. zawory równoważące typu Alwa-Kombi-4, V1810 "Honeywell", ø15, Kvs=2,7m<sup>3</sup>/h. Przy zaworach opisano wartości wstępnych nastaw N-.... Zawory wyposażone w termometr typu TH07K i nasadkę termiczną typu VA2400A (50-60°C) umożliwiającą dezynfekcję termiczną wody. Przed i za zaworem termostatycznym zawory odcinające z śrubunkiem.

- Na przejściach przez stropy i ściany zamontować tuleje ochr. z tworzyw sztucznych, np. z cienkościennych rur PCV. Tuleje uszczelnić masą trwale elastyczną.

WYMIARY RUROCIĄGÓW PP, SDR 7.4, STABI AL / STABI GLASS

ø [mm]	DZxgr. [mm]	DW [mm]	Zawór DN [mm]
ø20	20x2,8	14,4	15
ø25	25x3,5	18,0	20
ø32	32x4,4	23,2	25
ø40	40x5,5	29,0	32
ø50	50x6,9	36,2	40
ø63	63x8,6	45,6	50

Investor:	WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA Nr 73 przy ul. Pawlikowskiego 4, 97-300 Piotrków Trybunalski	
Obiekt:	Budynek mieszkalny wielorodzinny przy ul. Pawlikowskiego 4, 97-300 Piotrków Tryb.	Br.: SANIT.-INSTAL.
Temat:	INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ	Skala: 1:50
Rysunek:	INSTALACJA PIWNIC - rozwinięcie	Rys. nr.: 6
Projektował: mgr inż. Adam Olczyk	Nr upr. proj.: upr. proj. nr UAN/V.8398/150/89 par.4 ust.2, par.5 ust.1, par.7, par.13 ust.1 pkt 4 lit. a i b	Podpis: Data: 12.2021r.