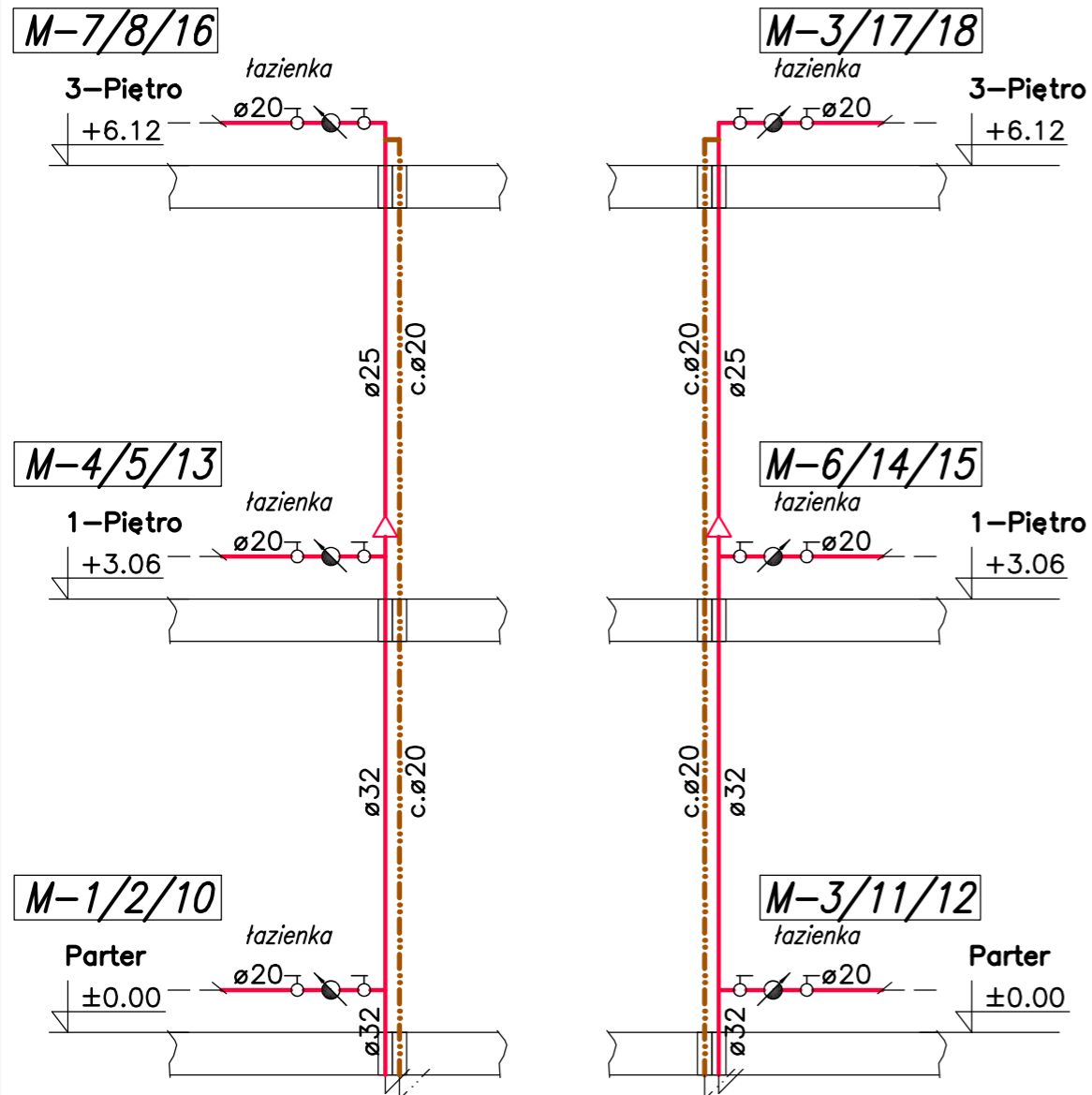


# PIONY INSTALACJI CIEPŁEJ WODY I CYRKULACJI



Piony powtarzalne



Piony powtarzalne



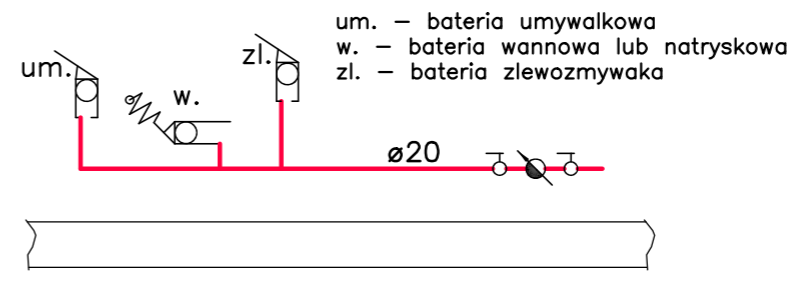
Piwnice

-2.80

Piwnice

-2.80

## Standardowy zestaw mieszkaniowych odbiorników c.w.u.



## OZNACZENIA, UWAGI:

- $\text{ø}20, \dots$  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.
- $c.\text{ø}20, \dots$  Instalacja cyrkulacji ciepłej wody. Rury i kształtki systemu jak wyżej.
- Pion instalacji c.w.u. i cyrkulacji. Rury i kształtki systemu jak wyżej.
- Zawory odcinające o średnicach nominalnych odpowiednio do średnic rurociągów wg tabeli.
- Schemat połączenia projektowanej instalacji ciepłej wody z istniejącą instalacją mieszkaniową w miejsce zdemontowanego gazowego podgrzewacza wody. Długość podłączenia i lokalizację należy dostosować do instalacji istniejącej. Odgałęzienie dopływu zimnej wody do podgrzewacza zdemontować, wylot zakorkować.
- Przed każdym połączeniem c.w.u. z istniejącą instalacją mieszkaniową zamontować zestaw wodomierzowy z wodomierzem  $Q_3=1.6\text{m}^3/\text{h}$ ,  $T.\text{dop.}90^\circ\text{C}$ . Przed i za wodomierzem kulowe zawory odcinające. Zestaw zamontować w poz. poziomej lub pionowej w miejscu dogodnym do odczytu, uzgodnionym z lokatorem.

- Na przejściach przez stropy i ściany zamontować tleje ochr. z tworzyw sztucznych, np. z cienkościennych rur PCV. Uszczelnić masą trwale elastyczną.
- Istniejące gazowe podgrzewacze wody w mieszkaniach wraz z rurami spalinowymi, podejściami instalacji gazowej ulegają demontażowi.

## 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		
Objekt:	Budynek mieszkalny wielorodzinny przy ul. Pawlikowskiego 4, 97-300 Piotrków Tryb.	Br.:	SANIT.-INSTAL.
Temat:	INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ		Skala: 1:50
Rysunek:	PIONY INSTALACYJNE		Rys. nr.: 7
Projektował:	mgr inż. Adam Olczyk	Nr upr. proj.: upr. proj. nr UAN.V.8388/150/89 par.4 ust.2, par.5 ust.1, par.7, par.13 ust.1 pkt 4 lit. a i b	Podpis:
			Data: 12.2021r.