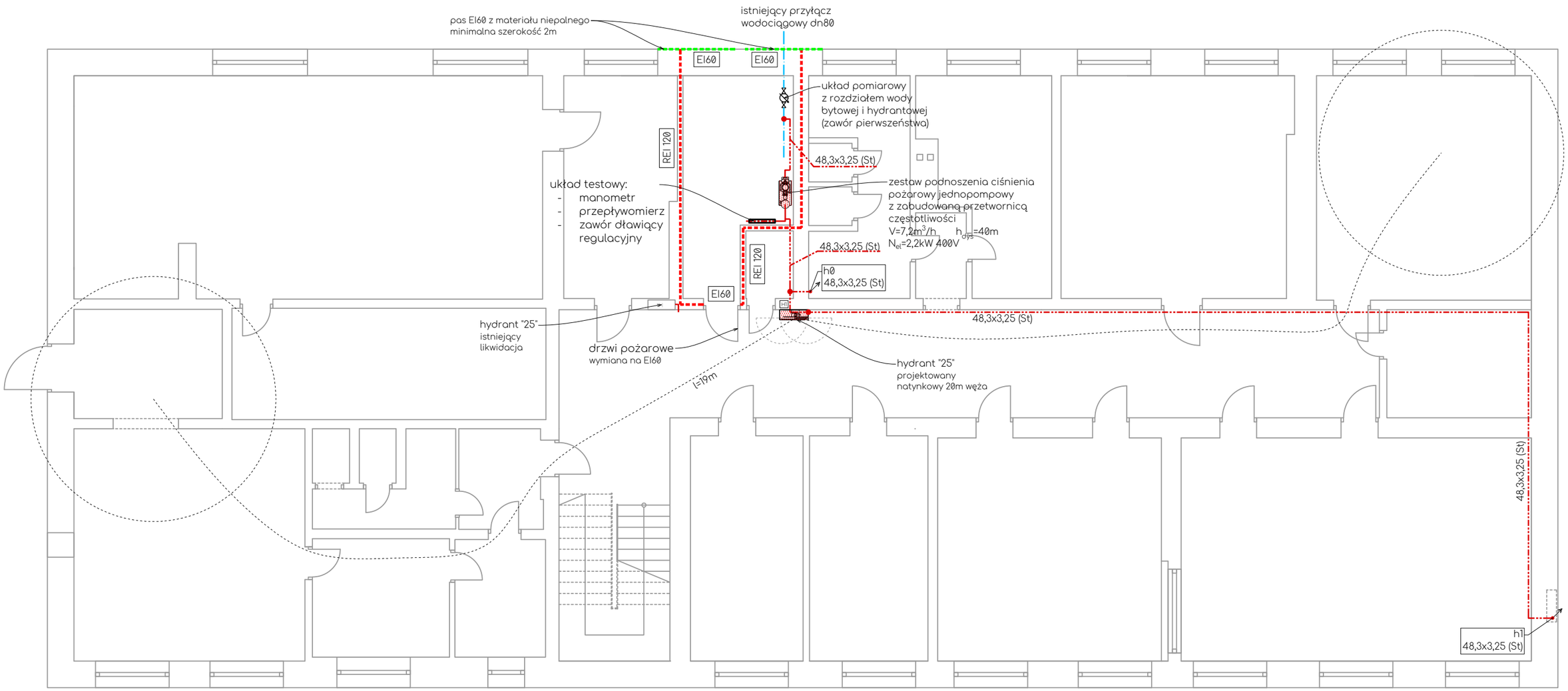

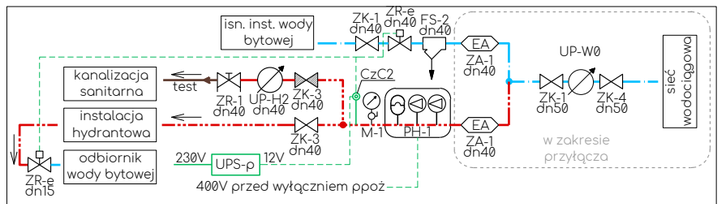

rurociągi:

- woda zimna bytowa
- instalacja hydrantowa
- kanalizacja sanitarna

Schemat

SYMBOL	OPIS
CzC2	Presostat
FS-2	Filtr mechaniczny z płukaniem wstecznym
M-1	Manometr 0-0,6MPa (0 - 6 bar) z kurkiem manometrycznym min. 60mm
PH-1	Zestaw podnoszenia ciśnienia V=7,2m³/h, h=40mH2O
UP-H2	Układ pomiarowy pomp – przepływomierz lub wodomierz ze wskazaniem chwilowego przepływu Qmin > 8m³/h
UP-W0	Istn. wodomierz
UPS-p	Zasilacz awaryjny zaworu pierwszeństwa na napięcie bezpieczne 2,5Ah 12V, 12W
ZA-1	Zawór antyskażeniowy kl. EA z niskimi oporami przepływu
ZK-1	Zawór odcinający kulowy
ZK-3	Zawór odcinający kulowy z blokadą położenia dźwigni (np: kłódką)
ZK-4	Zawór odcinający grzybkowy przelotowy żeliwny typu m83
ZR-1	Zawór regulacyjny/równoważący ręczny z nastawą wstępną i możliwością odcięcia
ZR-e	Zawór pierwszeństwa (elektromagnetyczny) NC

Legenda:

oznaczenia rurociągów:

25 x 2,5 - średnica x grubość ścianki
dn20 - średnica nominalna

piony oznaczenia:

- w... - pion wody użytkowej
- h... - pion hydrantowy
- pion przelot
- pion w górę
- pion w dół

elementy instalacji:

- punkty czerpalne
- lokalizacja wodomierza
- hydranty

rurociągi:

- woda zimna
- hydranty

obszar istniejących instalacji bez zmian

obiekt	Budowa instalacji hydrantów wewnętrznych w Szkole Podstawowej nr 1 im. Króla Kazimierza Wielkiego w Budzowie
zespół	mgr. inż. Marcin Jacyszyn upr. MAP/0567/PBS/17 spec. instalacje sanitarne VI 2025r.
rysunek	W1 · BJO25rpt1 · skala 1:100 · arkusz A3 · ramka 394 285 · ISAN MARCIN JACYSZYN
nazwa	Instalacja hydrantów - rzut piwnicy. Schemat konsoli wodomierzowej