

### Oznaczenia na rysunku

	- kanał nawiewny
	- kanał wywiewny
500m³/h	- ilość przepływającego powietrza
	- nawiewnik
	- wywiewnik
Ø200	- wymiar przewodu okrągłego

### POM. PIWNICY

- 1) Wspólny wentylator wywiewny  $V=100\text{m}^3/\text{h}$ , wywiew ponad dach budynku - przewód w ist. kanale murowanym. Nawiew kratką wentylacyjną w ścianie zewn.
- 2) Instalacja zapewni 1 wymianę powietrza na 1h.

### OPIS DO RYSUNKU S-2

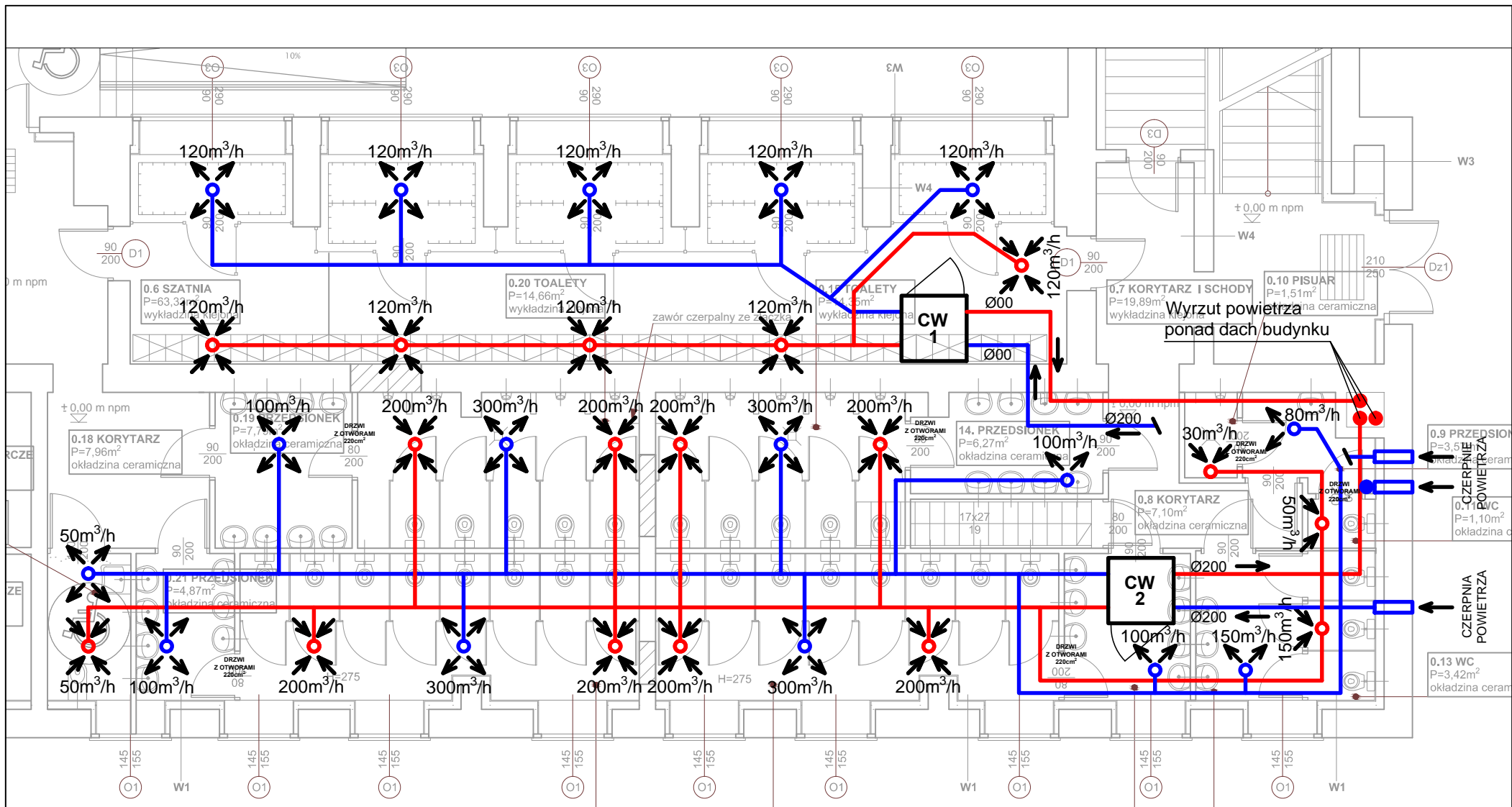
#### CENTRALA WENTYLACYJNA CW1 - SZATNIE

- 1) Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła i nagrzewnicą elektryczną:  $V=600\text{m}^3/\text{h}$ . Sterownik centrali umożliwi pracę centrali z wydajnościami 150, 300, 450,  $600\text{m}^3/\text{h}$ .
- 2) Wywiew powietrza ponad dach budynku.
- 3) Instalacja zapewni 3 wymiany powietrza na 1h.

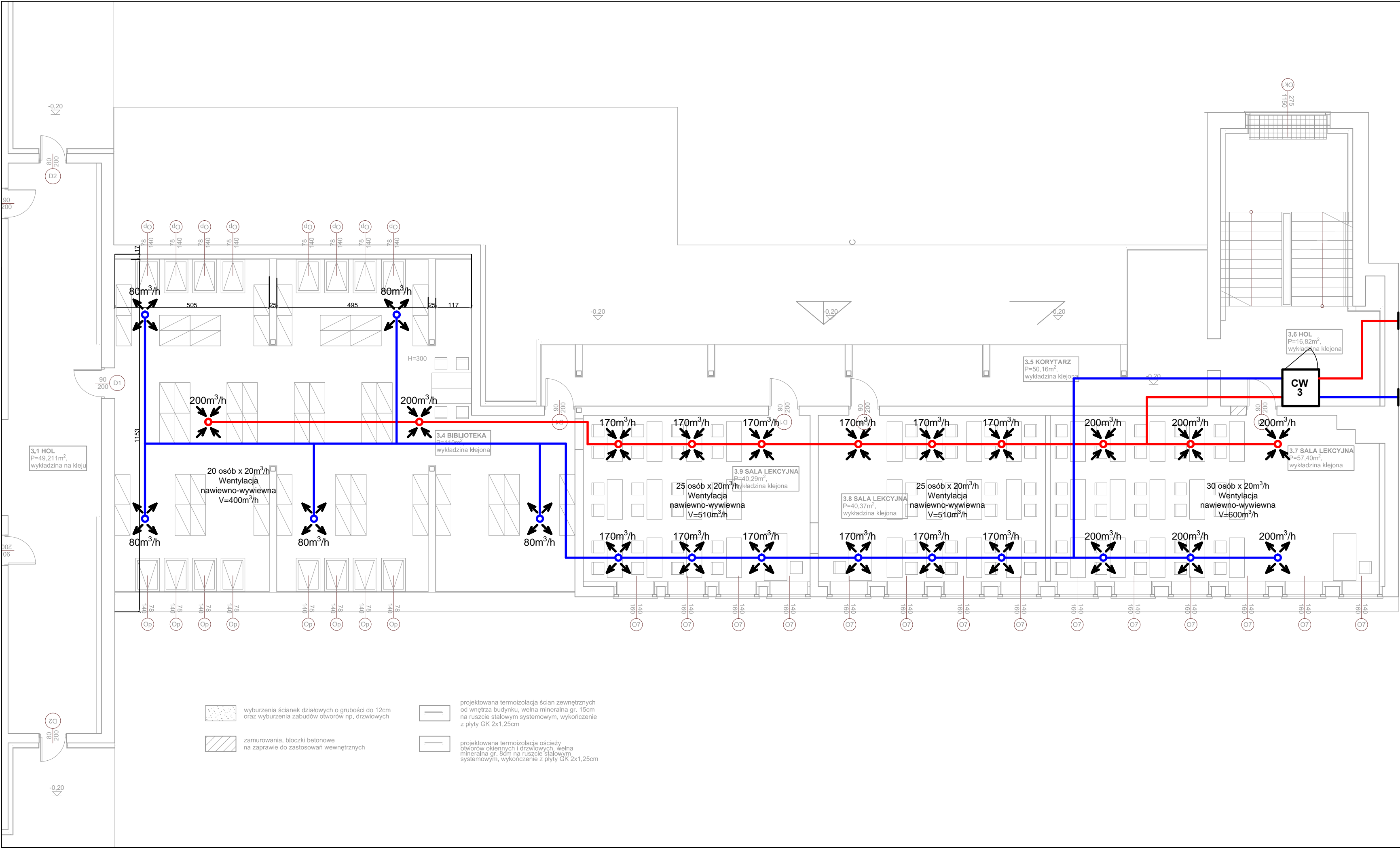
#### CENTRALA WENTYLACYJNA CW2 - TOALETY

- 1) Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła i nagrzewnicą elektryczną:  $V=2000\text{m}^3/\text{h}$ . Sterownik centrali umożliwi pracę centrali z wydajnościami 500, 1000, 1500,  $2000\text{m}^3/\text{h}$ .
- 2) Wywiew powietrza ponad dach budynku.
- 3) Instalacja zapewni wymianę powietrza:
  - $50\text{m}^3/\text{h}$  - na każdy ustęp (31szt.)
  - $30\text{m}^3/\text{h}$  - na każdy pisuar (11szt.)
  - 4 wymiany powietrza na 1h - dla umywalni

PROJEKTANT mgr inż. Rafał Gierek upr. ZAP/0091/POOS/13	PODPISY	INWESTOR Miasto Sławno z siedzibą w Urzędzie Miejskim ul. Marii Curie Sklodowskiej 9 76-100 Sławno	INWESTYCJA Przebudowa budynku szkoły oraz zmiana sposobu użytkowania części pomieszczeń przy Placu Sportowym 1 w Sławnie.	ADRES Gimnazjum Miejskie nr 1 w Sławnie. Plac Sportowy 1, Sławno, dz. nr 977/5, obr. Sławno 2	RYSUNEK Instalacja wentylacji wywiewnej - zakres opracowania - rzut piwnicy.	FAZA P.B.	BRANŻA INSTALACJE SANITARNE	DATA 12.2019	NR RYS. S-1
PROJEKTANT mgr inż. Marcin Górski upr. ZAP/0092/POOS/13						SKALA 1:100			



PROJEKTANT	mgr inż. Rafał Gierek upr. ZAP/0091/POOS/13		PODPISY	INWESTOR	Miasto Sławno z siedzibą w Urzędzie Miejskim ul. Marii Curie Sklódowskiej 9 76-100 Sławno	INWESTYCJA	Przebudowa budynku szkoły oraz zmiana sposobu użytkowania części pomieszczeń przy Placu Sportowym 1 w Sławnie.	RYSUNEK	Instalacja wentylacji nawiewno-wywiewnej - zakres opracowania - rzut parteru.	FAZA	P.B.	BRANŻA	INSTALACJE SANITARNE	
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Marcin Górski upr. ZAP/0092/POOS/13					ADRES	Gimnazjum Miejskie nr 1 w Sławnie. Plac Sportowy 1, Sławno, dz. nr 977/5, obr. Sławno 2			SKALA	1:100		DATA	12.2019



Oznaczenia na rysunku	
	- kanał nawiewny
	- kanał wywiewny
	- ilość przepływającego powietrza
	- nawiewnik
	- wywiewnik
	- wymiar przewodu okrągłego

**CENTRALA WENTYLACYJNA CW3 - BIBLIOTEKA + TRZY SALE LEKCYJNE**  
1) Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła i nagrzewnicą elektryczną: V=2000m³/h. Sterownik centrali umożliwi pracę centrali z wydajnościami 500, 1000, 1500, 2000m³/h.  
2) Czerpnia i wyrzutnia w zewnętrznej ścianie budynku.  
3) Przyjęto równoczesne przebywanie 20osób w bibliotece oraz 80 osób w salach lekcyjnych (25+25+30).

mgr inż. Rafał Gierek  
upr. ZAP/0091/POOS/13

mgr inż. Marcin Górski  
upr. ZAP/0092/POOS/13

Miasto Sławno z siedzibą  
w Urzędzie Miejskim  
ul. Marii Curie  
Słódowskiej 9  
76-100 Sławno

Przebudowa budynku szkoły  
oraz zmiana sposobu użytkowania  
części pomieszczeń  
przy Placu Sportowym 1 w Sławnie.

Gimnazjum Miejskie nr 1 w Sławnie.  
Plac Sportowy 1, Sławno,  
dz. nr 977/5, obr. Sławno 2

**Instalacja wentylacji  
nawiewno-wywiewnej -  
zakres opracowania -  
rzut 3-piętra.**

FAZA P.B. BRANŻA INSTALACJE  
SANITARNE

SKALA 1:100 DATA 12.2019 NR RYS. S-3