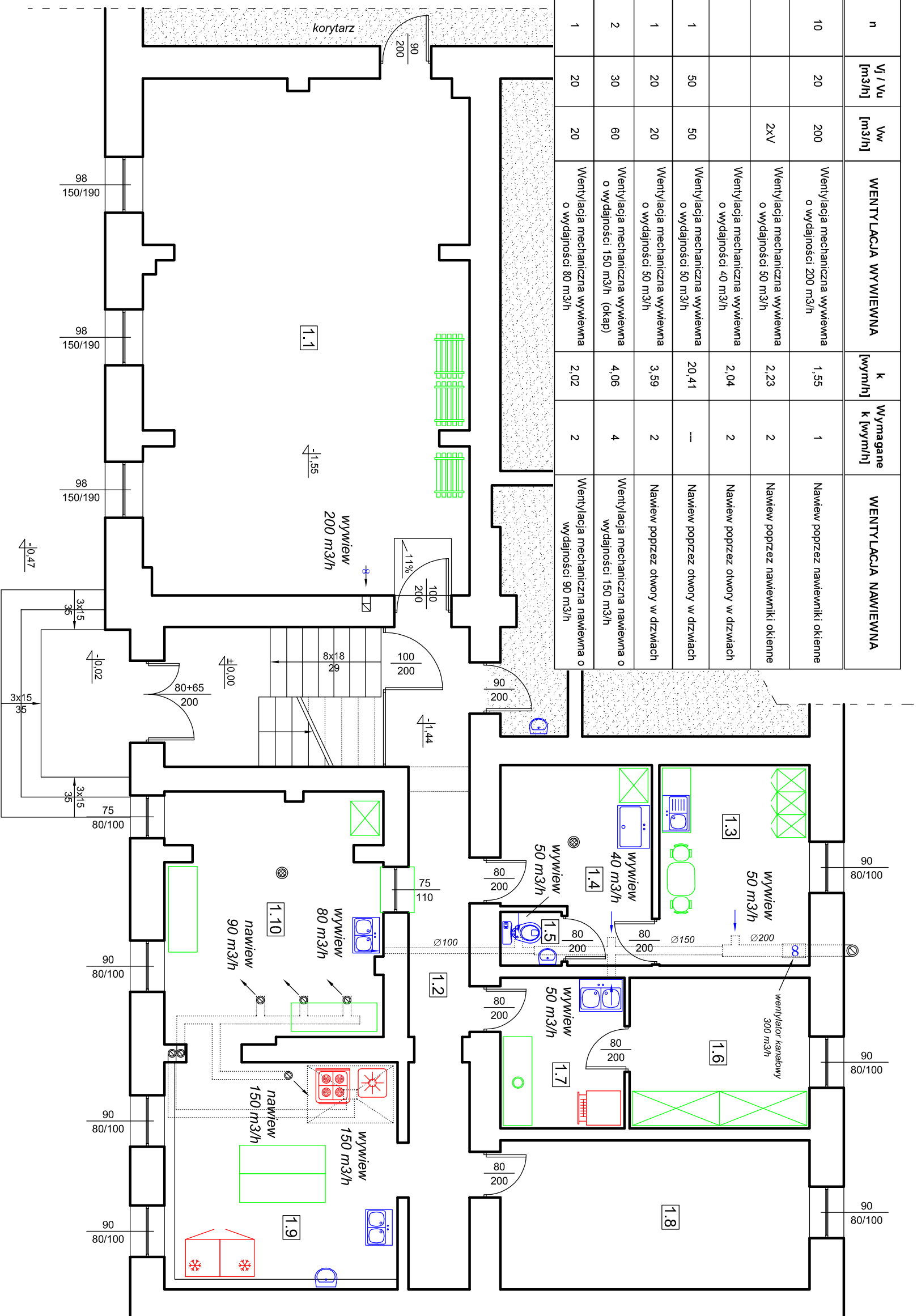


Nr pom.	A [m ²]	H [m]	V [m ³]	n	Vj / Vu [m ³ /h]	Ww [m ³ /h]	WENTYLACJA WYWIEWNA	k [wym/h]	Wymagane k [wym/h]	WENTYLACJA NAWIEWNA
1.1	50,85	2,54	129,16	10	20	200	Wentylacja mechaniczna wywiewna o wydajności 200 m ³ /h	1,55	1	Nawiew poprzez nawiewniki okienne
1.3	9,23	2,43	22,43			2xV	Wentylacja mechaniczna wywiewna o wydajności 50 m ³ /h	2,23	2	Nawiew poprzez nawiewniki okienne
1.4	8,08	2,43	19,63				Wentylacja mechaniczna wywiewna o wydajności 40 m ³ /h	2,04	2	Nawiew poprzez otwory w drzwiach
1.5	1,01	2,43	2,45	1	50	50	Wentylacja mechaniczna wywiewna o wydajności 50 m ³ /h	20,41	---	Nawiew poprzez otwory w drzwiach
1.7	5,73	2,43	13,92	1	20	20	Wentylacja mechaniczna wywiewna o wydajności 50 m ³ /h	3,59	2	Nawiew poprzez otwory w drzwiach
1.9	15,1	2,43	36,69	2	30	60	Wentylacja mechaniczna wywiewna o wydajności 150 m ³ /h (okap)	4,06	4	Wentylacja mechaniczna nawiewna o wydajności 150 m ³ /h
1.10	16,31	2,43	39,63	1	20	20	Wentylacja mechaniczna wywiewna o wydajności 80 m ³ /h	2,02	2	Wentylacja mechaniczna nawiewna o wydajności 90 m ³ /h

Oznaczenia:

n	liczba osób przebywająca w pomieszczeniu,
Vj	jednostkowy strumień objętości powietrza przypadający na 1 osobę [m ³ /h],
Vw	wymagany przepływ strumienia objętości powietrza wentylacyjnego (zewnętrzno) dla wentylowanego pomieszczenia [m ³ /h],
Vu	strumień objętości powietrza wentylacyjnego, przypadający na 1 miskę ustępową [m ³ /h],
k	zaprojektowana krotność wymian powietrza w pomieszczeniu [wym/h].



PROJEKT TECHNOLOGICZNY ZAKŁADU GASTRONOMICZNEGO
 TYPU "STOLÓWKA SZKOLNA"
 Kwidzyn ul. Staszica 16, działka geodezyjna nr 222/15

PROWADZĄCY ZAKŁAD: Szkoła Podstawowa nr 2 - Kwidzyn ul. Staszica 16

**RZUT PIWNICY (FRAGMENT)
 WENTYLACJA**

rys. nr
6
 skala
 1 : 75

PROJEKTOWAŁ: inż. Michał Chodorowski
 upr. nr POM/0116/PWOK/11

październik
 2022 r.