



UWAGI:
 1. Na pionach CO zastosować automatyczne zawory odpowietrzające DN15. Zawory umieścić 1,0m poniżej sufitu.
 2. W pomieszczeniach sal lekcyjnych i na korytarzu zastosować głowice termostacyjne odporne na kradzieże i niepoławane manipulacje.
 3. Przed przystąpieniem do robót montażowych instalacji grzewczych wykonać projekt wykonawczy z uwzględnieniem armatury odcinającej i zabezpieczającej.

Rzut piętra Skala 1:100

NAZWA POMIESZCZENIA	Zestawienie powietrza wentylacyjnego			przepływ powietrza wentylacyjnego [m³/h]		urządzenie	
	pow. [m²]	kubatura [m³]	krotność wymian (1/h)	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew
2/1 Pracownia	41	139	3	360		nawiewniki podokienne	kanaly wentylacji grawitacyjnej wspomagane nasadami kominowymi Turbowent
2/2 Zaplecze	15	51	0,6	30		nawiewnik ciśnieniowy okienny	kanal wentylacji grawitacyjnej
2/3 Pracownia	52,2	177	3	480		nawiewniki podokienne	kanaly wentylacji grawitacyjnej wspomagane nasadami kominowymi Turbowent
2/4 Zaplecze	14,9	51	0,6	30		nawiewnik ciśnieniowy okienny	kanal wentylacji grawitacyjnej
2/5 Pracownia	46,6	158	2,3	360		nawiewniki podokienne	w sąsiednich pomieszczeniach pomocniczych + kanaly wentylacji grawitacyjnej
2/6 Zaplecze biblioteki	22,8	78	1,3	100		z pom. 2/5 przez podcięcie w drzwiach	kanal wentylacji grawitacyjnej
2/7 Zaplecze	10,75	37	1	30		nawiewnik ciśnieniowy okienny	kanal wentylacji grawitacyjnej
2/8 WC dla osoby niepełnosprawnej	6,13	21	2,4	50		z pom. 2/10 przez podcięcie w drzwiach	kanal wentylacji grawitacyjnej wspomagany wentylatorem wyciągowym
2/9 Zaplecze	8,25	28	1	30		nawiewnik ciśnieniowy okienny	kanal wentylacji grawitacyjnej
2/11 Pom.gospodarcze	7,5	26	1,2	30		nawiewnik ciśnieniowy okienny	kanal wentylacji grawitacyjnej
2/12 Pracownia	43,7	149	2,2	320		nawiewniki podokienne	w sąsiednich pomieszczeniach pomocniczych + kanaly wentylacji grawitacyjnej

	ZAKŁAD Projektowania i Wykonawstwa Inwestycyjnego w Świeciu	
	Objekt: ROZBUDOWA SZKOŁY	Nr rys.: 4
Inwestor: POWIAT ŚWIECKI ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH I POLICEALNYCH W ŚWIECIU	Data: 11.2019	skala: 1:100
Adres: DZIAŁKA NR 235/6 UL. WOJSKA POLSKIEGO 85, 86-100 ŚWIECIE	Projektował: tech. inst. Kazimierz Sołtysiak upr. BP-RN-V/122/TO/85	specjalność: instalacyjna
Branża: Sanitarna, instalacja cieplna, wentylacja	mgr inż. Marcin Kukliński	specjalność:
Projektował:	mgr inż. Marcin Kukliński	podpis:
Sprawdzał:		podpis: