



UWAGA:

1. Drzwi do pomieszczeń do których odbywa się transfer powietrza powinny mieć szczelinę wentylacyjną przy podłodze min. 1,5cm
2. W projekcie przewidziano zastosowanie kanałów o przekroju kołowym typu Spiro oraz o przekroju prostokątnym
3. Sterowanie nawiewem za pomocą czujników CO2 zlokalizowanych w każdej klasie i siłowników w przepustnicach oddzielnie dla każdej klasy

## BUDYNEK "D"

**UWAGA: wszystkie wymiary zweryfikować z natury ! !**



**HaSan Projekty Sanitarne Michał**  
**Haczykowski**  
ul. Orła 7 11-700 Mrągowo  
NIP: 742 228 11 72  
biuro.hasan@gmail.com  
+48 731 406 115

**Temat:**  
**Projekt techniczny instalacji sanitarnych w Szkole**  
**Podstawowej im. Karola Wojtyły w Pieckach**  
ul. Zwycięstwa 23  
11-710 Piecki

Inwestor:  
**Gmina Piecki**  
ul. Zwycięstwa 34 11-710 Piecki

Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
<b>mgr inż. Michał Haczykowski</b>	<b>WAM/0144/PWBS/23</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający:		
<b>mgr inż. Tomasz Wrzosek</b>	<b>WAM/0062/POOS/13</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	

Tytuł rysunku

**Rzut I piętra - instalacja went. mechanicznej**

Branża:	Skala rysunku:	Data:	Nr rys:
<b>Sanitarna</b>	<b>1:100</b>	06.2024	<b>S.11</b>

BUDYNEK "A"		
I PIĘTRO		
Pomieszczenie	Posadzka	Pow. [m2]
1. Korytarz	Istn. PCV	.....
2. Sala lekcyjna	Proj. PCV	.....
3. Sala lekcyjna	Proj. PCV	
4. Sala lekcyjna	Proj. PCV	
5. Sala lekcyjna	Istn./ proj. panele podł.	
6. Sala lekcyjna	Proj. PCV	
7. Klatka schodowa	Proj. PCV	
Pow. użytkowa		

Centrala wentylacyjna nawiewno wywiewna z odzyskiem ciepła  
z przeciwprądowym wymiennikiem krzyżowym,  
V<sub>naw</sub> 2440m<sup>3</sup>/h  
V<sub>wyw</sub> 2440 m<sup>3</sup>/h  
Na etapie wykonania podłączyć odpływ skroplin do kanalizacji  
i zasysfonaować zgodnie z DTR urządzenia