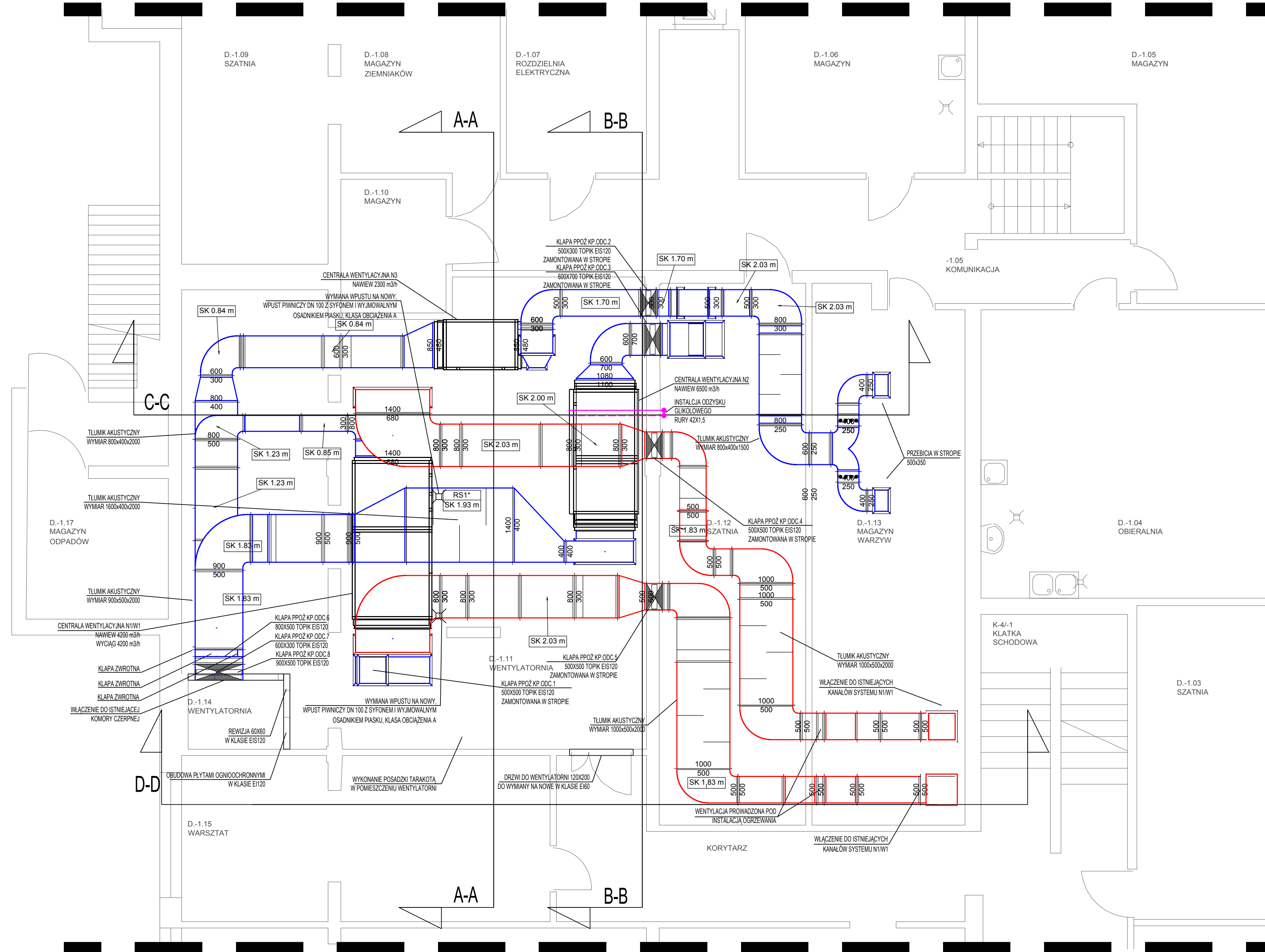






9

This architectural floor plan shows a building layout with two distinct outlines: a red one and a blue one. The red outline encompasses a central rectangular area with internal partitions and a small square feature. The blue outline follows the outer perimeter of the building, including a curved section on the left and a complex, multi-angled section on the right. The plan includes various internal walls, doors, and structural elements, all rendered in black lines on a white background.

[illegible]

	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ PROJEKTOWANY SYSTEM NAWIEWNY N1, N2, N3
	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ PROJEKTOWANY SYSTEM WYWIEWNY W1, W2, W3, WOK-1, WOK-2
	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ PROJEKTOWANY SYSTEM WYWIEWNY WT, WS
	INSTALACJA GŁUKOŁOWA RURY STAŁOWE ZACISKANE
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> N=60m/h W=60m/h </div>	ILOŚĆ POWIETRZA NAWIEWANEGO ILOŚĆ POWIETRZA WYWIEWANEGO

1. WYSTĄPIĆ PRZY WŁASNYM WYKONYWANIU, A SPECYFICZNOŚC MATERIAŁY STOSOWAĆ ZGODNIE Z WŁASNYMI REGULACJAMI PRAWNYMI I NORMATYWNYMI ORAZ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ,
2. WYKAZAĆE PROJEKTY WŁASNEJ ROZUMIEM; JAKO KOMPLET ELEMENTÓW I DODATKÓW NIEZBEDNYCH DO WŁASNEGO MONTAŻU ORAZ DO ICZ POPRAWNEGO FUNKCJONOWANIA ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTÓW,
3. WYSTĄPIĆ PRACE PRZYGOTOWAĆ, PODSTAWIĆ, WYKONCZONIĆ, UŻYTKOWE, EKSPLOATACJĘ I KONSERWACJĘ ZWIĄZANE Z ZASTOSOWANIEM WSKAZYWANYCH PRODUKTÓW, NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI, PROCEDURAMI I METODAMI WYMAGANYMI I PRZEWIDZIANYMI PRZEZ PRODUCENTÓW DANYCH PRODUKTÓW I POWINNY EŻE PORZĘDZIE ZAOPAKOWANIEM SIĘ PRZECZYNAĆ Z WŁASNYMI KARTAMI KATALOGOWYMI I INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW,

1. DRZWI CZKI REWIZYJNE STOSOWANE W KANAŁACH I PRZEWODACH WENTYLACYJNYCH POWINNY BYĆ WYKONANE Z MATERIAŁÓW NIEPALNYCH
2. IZOLACJA TERMICZNA PROJEKTOWANYCH INSTALACJI WYKONAĆ Z MATERIAŁÓW NIEPALNYCH.

POŻAROWEGO LUB PRZEGRODY O ODPIRNOŚCI EI60 LUB WIĘKSZEJ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZECIWOPOŻAROWO W KLASIE EI RÓWNEJ ODPIRNOŚCI PRZEGRODY (PRZY POMOCY ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH POSIADAJĄCYCH

4. PRZEWODY WENTYLACYJNE POWINNY BYĆ WYKONANE I PROWADZONE W TAKI SPOSÓB, ABY W PRZYPADKU POŻARU NIE ODODZIAŁYWAŁY SIŁĄ WIĘKSZĄ NIŻ 1 KPa NA ELEMENTY BUDOWLANE, A TAKŻE ABY PRZECZODZIŁY PRZEZ PRZEGRODY W SPOSÓB UMOŻLIWIĄCY KOMPENSACJĘ WYDŁUŻEN PRZEWODU.

5. ZAMOCOWANIA PRZEWODÓW DO ELEMENTÓW BUDOWLANYCH POWINNY BYĆ WYKONANE Z MATERIAŁÓW NIEPALNYCH, ZAPEWNIAJĄCYCH PRZEJĘCIE SIŁY POWSTAJĄCEJ W PRZYPADKU POŻARU W CZASIE NIE KRÓTSZYM NIŻ WYMAGANE DLA KLASY ODPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZEWODU LUB KŁAPY ODCINAJĄCEJ W PRZYPADKU KOLIZJI KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH Z INNYMI INSTALACJAMI NA BIEŻĄCO KORZYSTAJĄCE TRASY PRZEWODZENIA KANAŁÓW

6.2. ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENTYLACJI OPAROWANO NA PODSTAWIE ARCHIWALNYCH PODKŁADÓW ARCHYTEKTONICZNYCH ZE WZGLĘDU NA SPECYFIKĘ PROJEKTOWANEGO BUDYNKU, WSZYSTKIE WYMIARY I RZĘDNE NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, A ZAISTNIAŁE NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY PROJEKTEM A STANEM ISTNIEJĄCYM, NALEŻY WYJAŚNIAĆ I UZGADNIAĆ Z

7. KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE WYKONYWAĆ ETAPOWO W MIARĘ WYKONYWANIA INSTALACJI. NALEŻY LICZYĆ SIĘ Z MOŻLIWOŚCIĄ DOPASOWANIA NIEKTÓRYCH KSZTAŁTEK WENTYLACYJNYCH, BEZPOŚREDNIO NA BUDOWIE.

8. RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM.

10. PODCZAS MONTAŻU KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH NALEŻY UWZGLĘDNIĆ KONIECZNOŚĆ ZAŁOŻENIA WYMAGANEJ IZOLACJI TERMICZNEJ. W RAZIE POTRZEBY KANAŁY IZOLOWAĆ PRZED ZAMONTOWANIEM.

12. PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT MONTAŻOWYCH NALEŻY POTWIERDZIĆ

ZGODNOŚĆ ZAPROJEKTOWANYCH TRAS KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH Z
AKTUALNĄ SYTUACJĄ BUDOWLANĄ I INNYMI INSTALACJAMI.

BIPROJEKT Sp. z o.o.
ul. Pabianicka 26A lok.5, 04-219 Warszawa,
tel. (00) 270 10 00, e-mail: biuro@biprosiedl.com.pl

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 9

IM. JANA PAWŁA II W ELKU
UL. PIWNIKA PONUREGO 1, 19-300 ELK

GMINA MIASTO ELK Z SIEDZIBĄ W ELKU
PRZY UL. MARSZ. J. PIŁSUDSKIEGO 4, 19-300 ELK

projektant	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Paweł Kucel	MAZ/0139/PBS/18	

zespół projektowy	Nr uprawnień	Podpis
-	-	-
Indykator	Nr uprawnień	Podpis

mgr inż. Paweł Budziak	MAZ/0411/POOS/09	
------------------------	------------------	--

temat opracowania

PROJEKT WYKONAWCZY (ZAMIENNY)

PROJEKT WYKONAWCZY (ZAMIENNY)
INSTALACJI SANITARNYCH
W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 9 W ELKU

Instalacje wentylacji mechanicznej
Rzut piwnicy

Imen risyunku				
W-01				
Faza	Faza	Skala	Revizija	Data
1	PROJEKT		1	

IS	WYKONAWCZY	1:50	00	29.05.2019
----	------------	------	----	------------