LEGENDA	
ELEMENT:	OPIS:
CTA 1.1 H=1.0 m	Centrala wentylacyjna
	Wentylator kanałowy prostokątny
	Wentylator dachowy
	Wentylator ścienny
70 m³/h 100	Wyrzutnia dachowa
	Prostokątna klapa przeciwpożarowa
	Okrągła klapa przeciwpożarowa
1800 m³/h 600 x 400	Prostokątna czerpnia / wyrzutnia ścienna
	Przepustnica prostokątna z siłownikiem/bez
	Przepustnica okrągła z siłownikiem/bez
	Klapa zwrotna – prostokątna – okrągła
550 m³/h 429 x 429 / 550 m³/h 429 x 429	Anemostat prostokątny / okrągły ze skrzynką rozprężną
130 m³/h 160 / 130 m³/h 160	Zawór wentylacyjny nawiewny / wywiewny
485 m³/h 425 x 425 / 485 m³/h 425 x 425	Kratka wentylacyjna nawiewna / wywiewna
140 m³/h L=1000, n=2	Nawiewnik/Wywiewnik szczelinowy
	Izolacja kanału materiałem p.poż.
	Przepływ powietrza – kratka w drzwiach/nawiewnik ścienny

LEGENDA
WPUST DACHOWY PODGRZEWANY ELEKTRYCZNIE
PANELE FOTOWOLTAICZNE NA WŁASNEJ SYSTEMOWEJ KONSTRUKCJI

URAGI:

1. PROJEKT OPRACOWANO NA PODSTAWIE AKTUALNYCH PODKŁADÓW ARCHITEKTONICZNYCH Z 01.2019.
2. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT, A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH JEDNOSTCE PROJEKTOWEJ.
3. WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE URUMOWKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ.
4. RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ I ZESTAWIENIEM ARCHITEKTONICZNEJ ORAZ Z OPRACOWANIAMI BRANŻOWYMI.
5. WSZELKIE ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE, W TYM ITB I STRAŻY POŻARNEJ.
6. KANAŁY I URZĄDZENIA MONTOWANEJ/OD KONSTRUKCJI BUDYNKU ZA POMOCĄ ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH.
7. KANAŁY NALEŻY IZOLOWAĆ TERMICZNIE WG WSKAZAŃ PRODUCENTA.
8. W PRZYPADKU GDY KLAPY POŻAROWE MONTOWANE SĄ POZA PRZEGRODĄ, NALEŻY ODDZIELIĆ KANAŁU MIĘDZY ŚCIANĄ, ODDZIELENIA POŻAROWEGO A KLAPĄ ZAZOLOWAĆ IZOLACJĄ POŻAROWĄ.
9. KANAŁY WENTYLACYJNE NALEŻY ZAIZOLOWAĆ ZGODNIE Z PUNKTEM W OPISIE TECHNICZNYM – IZOLACJE TERMICZNE KANAŁÓW.
10. ELEMENTY NAWIEWNE I WYWIEWNE ZAMONTOWANE NA WYSOKOŚCI SUFITÓW PODWIESZANYCH (ZGODNIE Z ARANŻACJĄ ARCHITEKTONICZNĄ).
11. WSZYSTKIE URZĄDZENIA NALEŻY MONTOWAĆ ZGODNIE Z DTR-AMI URZĄDZEŃ.

Uwagi :

sscarchitekci

Wszelkie prawa zastrzeżone. Bez zgody autora zabrania się kopiowania, powielania i rozpowszechniania całości lub jakiejkolwiek części niniejszego opracowania bez względu na sposób i formę jego wykonania. Zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.).

nazwa inwestycji :

BUDOWA PRZEDSZKOLA PRZY AL. NIEPODLEGŁOŚCI 17 W WARSZAWIE

lokalizacja inwestycji : działka ew: 11, 39 obręb 1-02-24, Al. Niepodległości 17 Warszawa

branża: sanitarna

jednostka projektowa :

SSCARCHITEKCI sp. z o. o.
31-519 Kraków, ul. Ks. I. J. Skorupki 11/4
biuro@sscarchitekci.pl

główny projektant : mgr inż. Jakub Konieczny nr upr. WARSZAWSKA/10123 w spec. instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych	
sprawdzający : mgr inż. Bartłomiej Nowożeński nr upr. WARSZAWSKA/10123 w spec. instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych	
współpraca: mgr inż. Agnieszka Muc	
faza projektu : PROJEKT WYKONAWCZY	data opracowania : styczeń 2019
nazwa rysunku : **INSTALACJE WENTYLACJI MECHANICZNEJ RZUT DACHU**	skala rysunku : 1 : 50
	numer rysunku : **W-04**