


LEGENDA :

- kanal wentylacyjny nawiewny
- kanal wentylacyjny wywiewny
- Zawór wentylacyjny wywiewny / nawiewny
- nawiewnik wirowy ze skrzynką rozprężną
- przepustnica okrągła
- przepustnica prostokątna
- transfer powietrza przez kratkę transferową/otwory w dźwiach
- wydatek powietrza dla pomieszczeń
- tłumik prostokątny kanałowy
- Przewody freonowe klimatyzacji
- Instalacja odpływu skroplin

UWAGI:

1. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu kanałów i urządzeń.
2. Kanały i urządzenia montować możliwie blisko stropu/dachu.
3. Na kanałach należy zamontować klapy rewizyjne do czyszczenia kanałów.
 - przepustnice - z dwóch stron
 - tłumiki hałasu o przekroju prostokątnym - z dwóch stron
4. Kanały wentylacyjne należy zaizolować termicznie izolacją z wełny mineralnej grubości:
 - 40mm-kanały wywiewne wewnątrz budynku do urządzeń z odzyskiem ciepła
 - 80mm-kanały wywiewne na zewnątrz budynku do urządzeń z odzyskiem ciepła.
5. Kanały prowadzone na zewnątrz budynku izolowane termicznie zabezpieczyć płaszczem z blachy stalowej ocynkowanej.
6. Wykonać konstrukcję wsporczą pod kanały w rozstawie:
 - kanały stalowe - max. 3m
7. Wszystkie urządzenia należy zaopatrzyć w gumowe wibroizolatory.
8. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
9. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową (instalacje, elektryka itd). Sposób posadowienia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.
10. Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
11. Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie ze stanem istniejącym, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.

Jednostka projektowa: <div> An Archi Group ul. Chorzowska 64 44-100 Gliwice biuro@an-archi.com.pl www.an-archi.com.pl tel. 32/ 331 16 17 fax. 32/ 334 71 69</div>	Nazwa inwestycji: Budowa nowej siedziby Komisarjatu Policji wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową, zlokalizowanego w Woli, przy ul. Lipowej, na działce nr 1979/35	Projektant: mgr inż. Mirosław Wyderka Uprawnienia budowlane nr SLK/2776/PWOS/09	Numer projektu: AAG_17_0010
	Adres: Wola, ul. Lipowa Jedn. ewid.: 241003_2 Miedzna, obręb: 0006 Wola, dz. nr: 1979/35	Sprawdzający: mgr inż. Lidia Wyderka Uprawnienia budowlane nr SLK/4943/POOS/13	Data: wrzesień 2017
Koordynacja proj.: mgr inż. arch. Konrad Odrobniek mgr inż. arch. Anna Tkaczyk	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, 40-038 Katowice	Opracowanie: dr inż. Piotr Koper	Skala rysunku: 1:50
	Tytuł rysunku: Rzut parteru - instalacja wentylacji i klimatyzacji		Numer rysunku: IWE-01
Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie			