



- LEGENDA:
- Kanály instalacji wentylacji nawiewnej
 - Kanály instalacji wentylacji wywiewnej
 - Kanály instalacji czerpnej
 - Kanály instalacji wyrzutowej
 - Kratki transferowe
- Uwagi:
- Kanály wentylacyjne typu Al, Spiro z blachy stalowej ocynkowanej i fragmentarycznie elastyczne typu Flex (podłączenie elementów nawiewnych/wywiewnych),
 - Urządzenia wentylacyjne lokalizować z zapewnieniem dostępu do strony obsługowej urządzenia,
 - Centrale wentylacyjne montować na konstrukcji wsporczej z kształtownika stalowego (wg proj. konstrukcyjnego),
 - Kanály wentylacyjne prowadzić w przestrzeni sufitu podwieszanego lub w pod stropem pomieszczenia oraz izolować termicznie otulinami z wełny mineralnej gr. 40mm pod płaszczem z folii aluminiowej,
 - Przewody wentylacyjne prowadzić z uwzględnieniem kolizji z pozostałymi instalacjami oraz elementami konstrukcyjnymi budynku,
 - Elementy nawiewne/wywiewne lokalizować z uwzględnieniem kolizji z oprawami oświetleniowymi,
 - Przed elementami nawiewnymi/wywiewnymi stosować przepustnice regulacyjne,
 - Rurociągi instalacji freonowej z rur miedzianych do instalacji klimatyzacyjnych lutowane lutem twardym, izolowane termicznie otulinami gr. 9mm,
 - Przejścia kanałów wentylacyjnych przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonywać z zastosowaniem klap przeciwpożarowych o odporności ogniowej równej co najmniej odporności ogniowej przegrody oddzielenia pożarowego,
 - Przejścia kanałów wentylacyjnych przez inne strefy pożarowe niż te, które obsługują, wykonywać z zastosowaniem obudów ppoż. o odporności ogniowej równej co najmniej odporności ogniowej przegrody oddzielenia pożarowego,
 - Szczegóły rozwiązań w zakresie instalacji wentylacyjnych na etapie projektu wykonawczego.

PROJEKTANT WODĄCY:

homeOFhouses

ul. Łabowa 21/20, 81-079 Poznań
/homeofhouses.com
/tel: +48(61) 853 53 50
/tel: +48(61) 851 95 03

INWESTOR:

WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE
Z SIEDZIBĄ W TORUNIU,
Pl. Teatralny 2, 87-100 Toruń

PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Przebudowa, rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku magazynowego przy ul. Kościuszki 77 w Toruniu – na budynek o funkcji użyteczności publicznej, stanowiący siedzibę samorządowych instytucji kultury Budynek magazynowy „A” Ul. Kościuszki 77, 87-100 Toruń

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA:

SANITARNA

TREŚĆ RYSUNKU: RZUT PARTERU INSTALACJE WENTYLACYJNE I	SKALA: 1:100
PROJEKTANT: mgr inż. Maciej Sakowski nr upr. KUPI0129/POOS/14 specjalność: instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych)	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Tomasz Kochanowski nr upr. KUPI0055/POOS/10 specjalność: instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych)	
DATA: MARZEC 2017	NR RYSUNKU: W01