



**Uwagi:**

- Kanały wentylacyjne prowadzone napowietrznie izolować termicznie otulinami z wełny mineralnej gr 80mm, pod płaszczem z blachy stalowej ocynkowanej,
- Kanały 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),
- Lokalizacja urządzeń wentylacyjnych na etapie wykonawstwa dostosować do istniejącej konstrukcji dachu, ewentualne kolizje skonsultować z projektantem konstrukcji
- Kanały wentylacyjne prowadzić w przestrzeni poddasza 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,
- Przejścia kanałów wentylacyjnych przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonywać z zastosowaniem klap przeciwpożarowych o odporności ogniowej równej co najmniej odporności ogniowej przegrody oddzielenia pożarowego,

**LEGENDA:**

- |  |                    |
|--|--------------------|
|  | kanały nawiewne    |
|  | kanały wywiewne    |
|  | kanały wyrzutowe   |
|  | kanały wyrzutowe   |
|  | regulatory CAV     |
|  | klapy ppoż.        |
|  | kratki transferowe |

biuroprojektow.pl Izabela Felcyn	
tytuł rysunku: <b>PRZEMÓW D-D</b>	skala: <b>1:75</b>
obiekt: <b>Centrum Akceptacji i Aktywności Społecznej</b>	branża: <b>WENT.</b>
adres budowy: <b>Paterek, ul. Wyzwolenia 13, działka nr 269</b>	
projektant: <b>mgr inż. Maciej Sakowski</b> <b>KUP/0129/POOS/14</b> <small>uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych</small>	podpis:
projektant sprawdzający: <b>mgr inż. Małgorzata Bartunek</b> <b>KUP/0074/PWOS/15</b> <small>uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych</small>	podpis:
opracowanie:	podpis:
biuroprojektow.pl Izabela Felcyn ul. Matejki 1A/104, 85-061 Bydgoszcz biuro@biuroprojektow.pl www.biuroprojektow.pl tel. 660 544 144	
data: 15.11.2016	
nr rys: <b>W08</b>	