



- UWAGI:
- Kanały wentylacyjne typu Al i typu Spiro, z blachy stalowej ocynkowanej.
 - Wszystkie kanały wentylacyjne nawienne prowadzone w obrębie budynku izolować wełną mineralną 3cm pod płaszczem z folii aluminiowej.
 - Wszystkie kanały wywiewne na odcinkach od wywiewników do central nawiewno-wywiewnych i od centrali do wyrzutni dachowych izolować wełną mineralną 3cm pod płaszczem z folii aluminiowej.
 - Wszystkie kanały nawienne i wywiewne przechodzące przez pomieszczenia nieogrzewane izolować wełną mineralną grubości 5cm pod płaszczem z folii aluminiowej.
 - Na kanałach wentylacyjnych wykonać szczelne otwory rewizyjne, otwierane bez pomocy narzędzi. Miejsce usytuowania otworów oznakować i zapewnić łatwy dostęp.
 - Wymiary otworów rewizyjnych wg tabeli. Przy przepustnicach, wentylatorach kanałowych, tłumikach - otwory obustronne. Dopuszcza się możliwość przeniesienia rewizji na krótszy bok kanału prostokątnego pod warunkiem dobrego dostępu do rewizji.
 - Rozmieszczenie elementów nawiewnych oraz wywiewnych w stopie podwieszanym wg. projektu architektury.
 - Kształtki zakańczające piony oraz poziomy wentylacji mechanicznej domiarować na budowie.
 - Kłapy ppoż. zastosowano z siłownikami.
 - Kanały wentylacje izolować wełną mineralną o grubości 3cm na odcinku czerpnia - centrala/wyrzutnia - centrala.
 - Kanały went. prowadzić w przestrzeni stropu podwieszanego.
 - Pozostawić dostęp do urządzeń zamontowanych w stropie (otwory rewizyjne) w celu ich obsługi.
 - Zastosować przepustnice kanałowe na odgałęzieniach do nałwywiewników.
 - W pomieszczeniach które są wyposażone tylko w nawiew zastosować kratki kompensacyjne odpowiedniej ilości (prędkość przepływu powietrza zachować na poziomie 1,0m/s).

- LEGENDA:**
- instalacja wywiewna
 - instalacja nawiewna
 - inst. wywiewna WC
 - instalacja wywiewna

Rysunek zamienny		
TEMAT	BUDOWA BIBLIOTEKI, PRZEDSZKOLA, ŚWIECICY, KLAS NAUCZANIA Wczesnoszkolnego oraz stołówki z kuchnią przy szkole podstawowej w Chrzastawie Wielkiej przy ul. Wrocławskiej 19 wraz z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu	
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY	wrzesień 2021
PROJEKTANT	mgr inż. Mirosław Pandelidis upr. nr 168/98/UW	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Hanna Pandelidis upr. nr 253/86/UW	
OPRACOWANIE		
PRACOWNIA PROJEKTOWA JAN ŻUCZKOWSKI ul. Rodakowskiego 7, 51-637 Wrocław		
OBIEKT	SZKOŁA PODSTAWOWA W CHRZĄSTAWIE WIELKIEJ	
ADRES	Chrzastawa Wielka, ul. Wrocławska 12,	
INWESTYCJI	dz. nr 287/4, 288/7, 288/8, 288/9 i 288/12 obręb Chrzastawa, jednostka Czernica	
NAZWA RYSUNKU	INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ- przekroje M-M, N-N i O-O	
	skala 1:50	nr rysunku WE-08