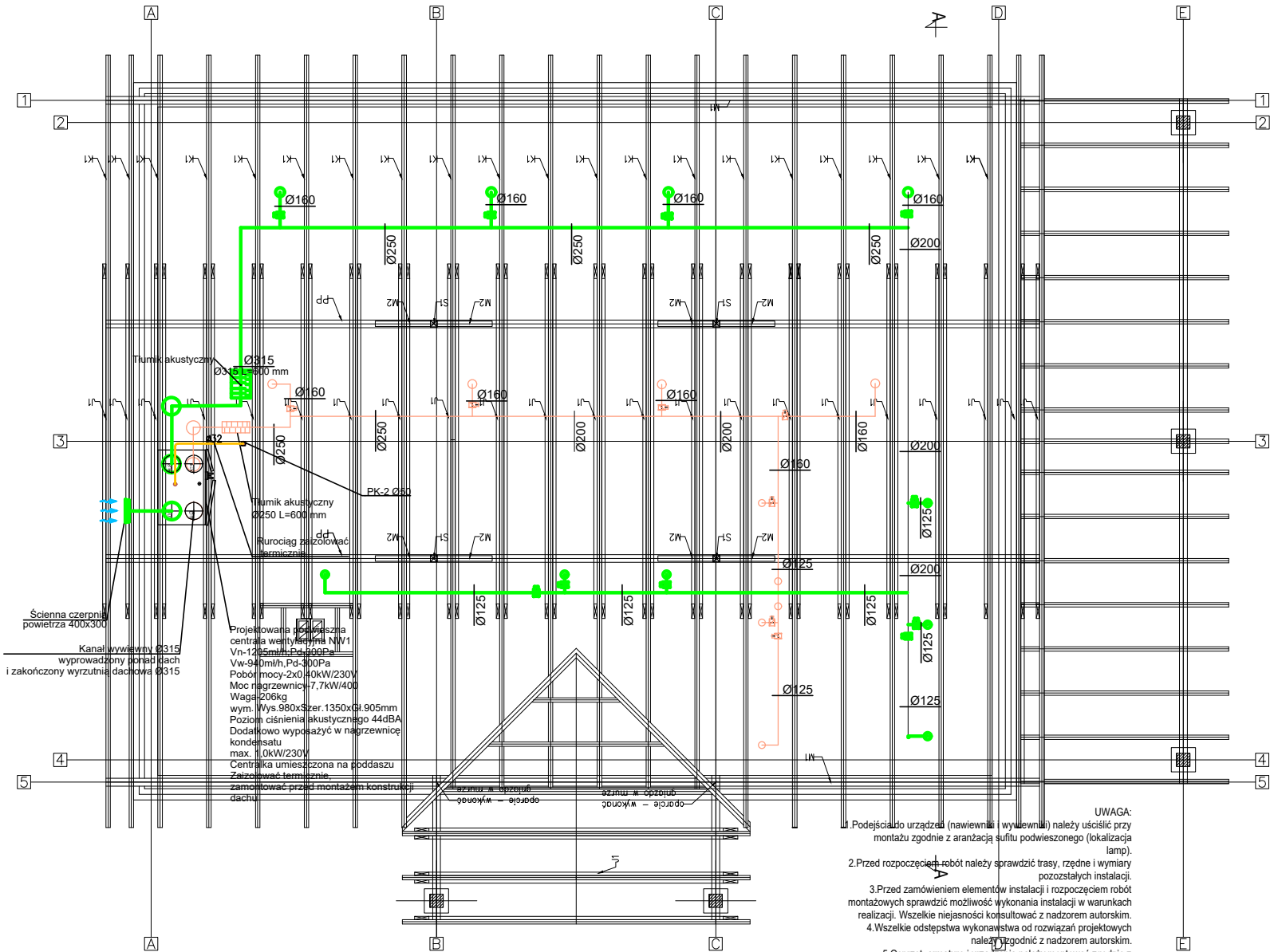


LEGENDA:

- Linia nawiewna N.1
Linia wywiewna W.1
Linia wywiewna W.W
Przepustnica regulacyjna



Przejścia instalacji sanitarnych przez przegrody oddzielenia
pożarowego wykonać w klasie i odporności danej
przegrody w jednym systemie.

- UWAGA:
1. Podejście do urządzeń (nawiewnik i wywiewnik) należy uściślić przy montażu zgodnie z aranżacją sufitu podwieszonego (lokalizacja lamp).
2. Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić trasy, rzędne i wymiary pozostałych instalacji.
3. Przed zamówieniem elementów instalacji i rozpoczęciem robót montażowych sprawdzić możliwość wykonania instalacji w warunkach realizacji. Wszelkie niejasności konsultować z nadzorem autorskim.
4. Wszelkie odstępstwa wykonawstwa od rozwiązań projektowych należy zgłosić z nadzorem autorskim.
5. Osprzęt, armaturę i urządzenia należy montować zgodnie z wymogami producenta i atestów/dopuszczeń. Odstępstwo uzgodnić z nadzorem autorskim.
6. Prowadzenie wysokościowe przewodów koordynować międzybranżowo i z nadzorem autorskim.

1. Między otworami rewizyjnymi nie powinny być zamontowane więcej niż dwa kolana lub łuki o kącie większym niż 45°, a w przewodach poziomych odległość między otworami rewizyjnymi nie powinna być większa niż 10m.
2. W poziomych przewodach odprowadzających powietrze z okapów kuchni zawodowych należy stosować otwory rewizyjne w odstępach nie większych niż 6m.
3. W przypadku wykonania otworów rewizyjnych na końcu przewodu, ich wymiary powinny być równe wymiarom przekroju poprzecznego przewodu.
4. Należy zapewnić dostęp w celu czyszczenia do następujących , zamontowanych w przewodach urządzeń:
• przepustnice (z dwóch stron)
• klapy pożarowe (z jednej strony)
• nagrzewnice i chłodnice (z dwóch stron)
• tłumiki hałasu o przekroju kołowym (z jednej strony)
• tłumiki hałasu o przekroju prostokątnym (z dwóch stron)
• filtr (z dwóch stron)
• wentylatory przewodowe (z dwóch stron)
• urządzenia do odzyskiwania ciepła (z dwóch stron)
• urządzenia do automatycznej regulacji strumienia przepływu (z dwóch stron)
Powyższe wymaganie nie dotyczy urządzeń , które można łatwo zdemontować w celu oczyszczenia (z wyjątkiem klap poż., nagrzewnic i chłodnic)
5. W przewodach o przekroju kołowym o średnicy nominalnej mniejszej niż 200mm należy stosować zdejmowane zaślepki lub trójniki z zaślepkami do czyszczenia. W przypadku przewodów o większych średnicach należy stosować trójniki o minimalnej średnicy 200mm, lub otwory rewizyjne o wymiarach podanych w poniższej tabeli:

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju prostokątnym		
WYMIAR BOKU PRZEWODU mm	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCIE PRZEWODU mm	
	A	B
s ¹		
≤200	300	100
200<s≤500	400	200
>500	500	400
"	600	500

¹ wymiar boku przewodu, w którym wykonano otwór rewizyjny
² otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju kołowym		
ŚREDNICA PRZEWODU mm	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCIE PRZEWODU mm	
	A	B
d		
200<=d<=315	300	100
315<=d<=500	400	200
>500	500	400
"	600	500

¹ otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu

A

JEDNOSTKA PROJEKTOWA		JOTBE inż. Jacek Błaszczyk 63-220 Kotlin ul. Krasickiego 7					
INWESTOR		GMINA PARADYŻ					
OBIEKT		BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ					
ADRES BUDOWY		DOROBNA WOLA DZ. NR 23/2					
TYTUŁ RYSUNKU		RZUT DACHU- WENTYLACJA					
BRANŻA PROJEKTU	SANITARNA	DATA WYKONANIA	04.2024	SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU	S5
AUTOR PROJEKTU							
PROJEKTANT		PROJEKTANT			ASYSTENT PROJEKTANTA		
mgr inż. Dariusz Zamek Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr uprawnień: WKP01656/PVC/S/16							