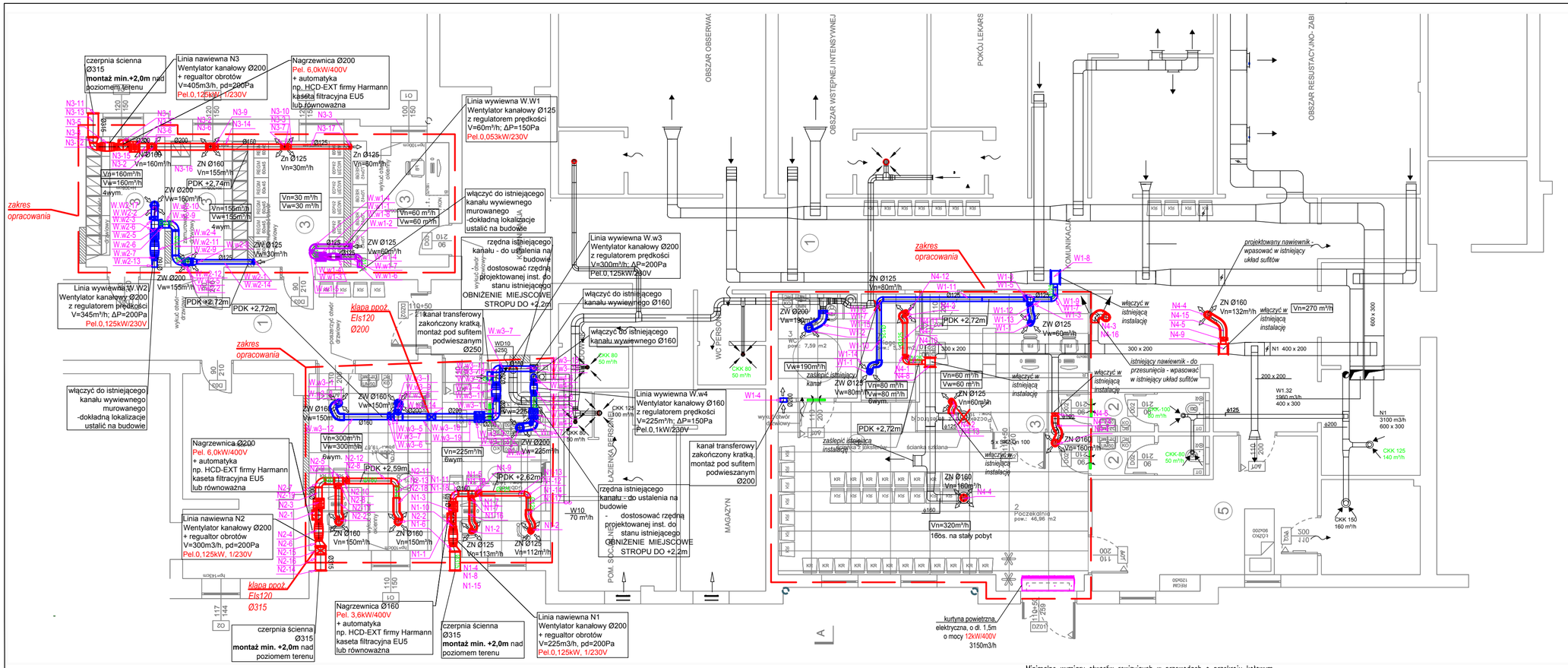

LEGENDA:

- Linia nawiewna N
- Linia wywiewna W
- zawór nawiewny
- zawór wywiewny
- przepustnica regulacyjna
- Kratka wentylacyjna w drzwiach lub podcięcie drzwi o wymiarach min. 220cm2

PDK - spód kanału bez izolacji

UWAGA:

1.Podejścia do urządzeń (nawiewniki i wywiewniki) należy uśc 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 rob montażowych sprawdzić możliwość wykonania instalacji w warunkach realizacji. Wszelkie niejasności konsultować z nadzorem autorskim.

4.Wszelkie odstępstwa wykonawstwa od rozwiązań projektow należy uzgodnić z nadzorem autorskim.

5.Osprzęt, armaturę i urządzenia należy montować zgodnie z wymogami prodecnta i atestów/dopuszczeń. Odstępstwo uzg z nadzorem autorskim.

6.Prowadzenie wysokościowe przewodów koordynować międzybranżowo i z nadzorem autorskim.

7.Wszystkie przepusty instalacyjne w przejściach między stref przeciwpożarowymi powinny mieć klasę odporności ogniowej wymaganą dla tych elementów.

8. Żadnego wymiaru nie należy mierzyć bezpośrednio z rysun wszystkie wymiary należy sprawdzić w rzeczywistości na budo Rysunki stanowią integralną całość z opisem technicznym, nal je rozpatrywać łącznie.

9. Wszystkie rzędne mierzone od poziomu 0,00 posadzki na d kondygnacji.

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)
- tłumik hałasu o przekroju kołowym (z jednej strony)
- tłumiki hałasu o przekroju prostokątnym (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 ppoż., 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 kołowym

ŚREDNICA PRZEWODU	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU	
mm	mm	
d	A	B
200≤d<315	300	100
315≤d≤500	400	200
>500	500	400
1)	600	500

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

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju prostokątnym

WYMIAR BOKU PRZEWODU	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU	
mm	mm	
s 1)	A	B
<200	300	100
200≤s≤500	400	200
>500	500	400
2)	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

firma: STANISŁAWSKI Jerzy Stanisławski
Siedziba: ul. Polna 28, 63-760 Zduny, tel.:0.62.72.15.694, fax.:0.62.72.15
pracownia: ul. Ciepła 15a/27, 50-524 Wrocław, tel./fax.: 0.71.78.28
NIP: 621-000-19-77, REGON: 250522

projekt:	Przebudowa Oddziału SOR Szpitala w Kępnie w celu dostosowania do wymogów praw przy ul. Szpitalnej
adres inwestycji:	dz. nr 1909/1; AM-4; obręb 0001 Kępno; jednostka ewidencyjna 300803_4; ul. Szpitalna 7; Kępno; woj. wielkopolskie; powiat kępiński; gmina Kępno
projektant: specjalność sanitarna:	mgr inż. Bartosz Woźniak upr. nr WKP/0126/POOS/14 — podpis:
sprawdzający specjalność sanitarna:	mgr inż. Dariusz Zdunek upr. nr WKP/0169/PWOS/16
temat rysunku:	RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNE

branża:	data:	stadium:	rewizja:	skala:	nr rys.:
sanitarna	sierpień 2023	PB	-	1: 100	IS-0