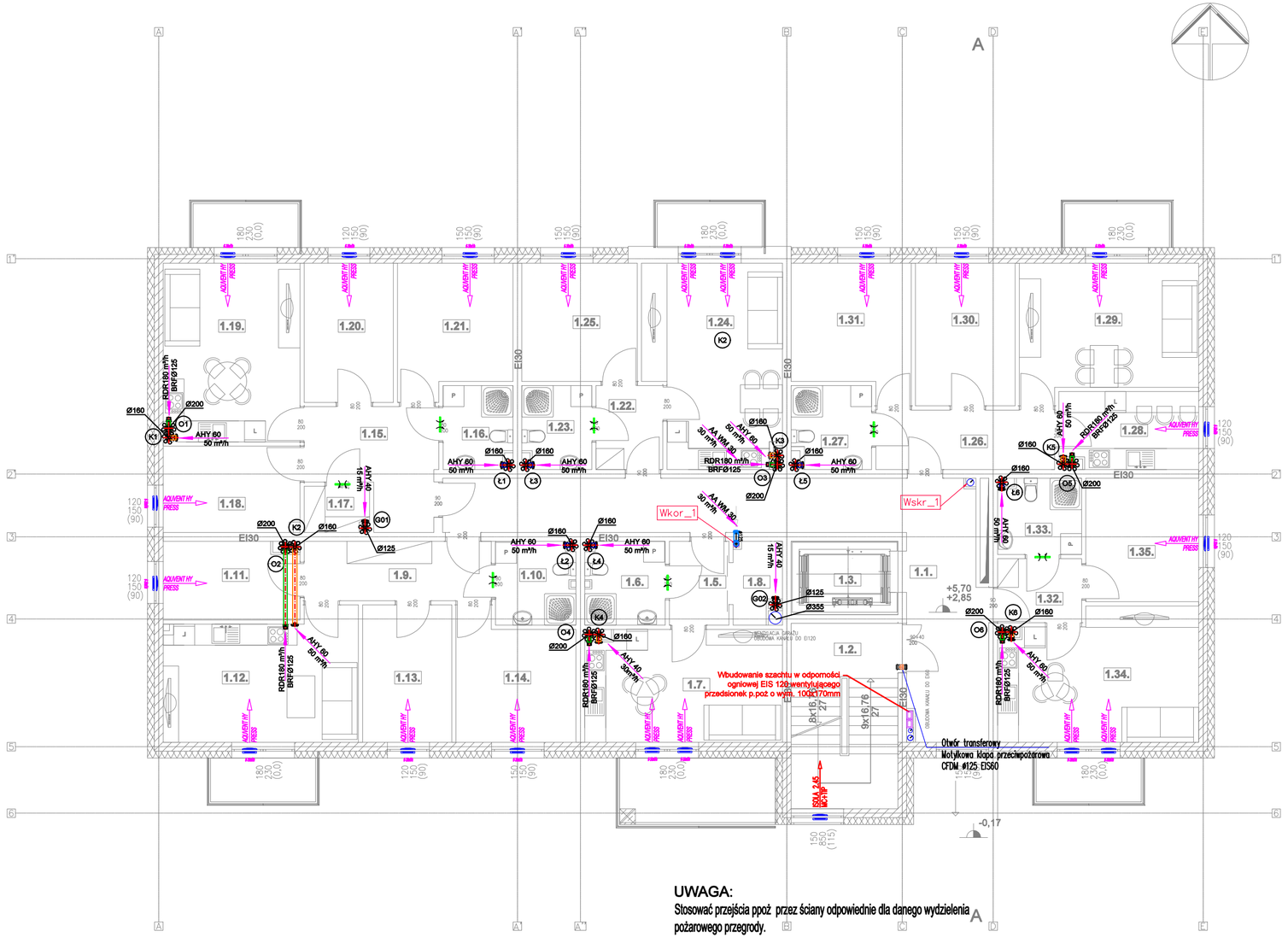


LEGENDA:

- Nawiewnik higrosterowany montowany w ramie okna
- Kratka BXC wyciągowa higrosterowana
- K — Klapa zwrotna
- Wg–2 ø160 — Wentylacja garderoby
- Wk–2 ø160 — Wentylacja korytarza
- Wku–1 ø160 — Wentylacja kuchni
- Wok–1 ø160 — Wentylacja okapu kuchnnego
- Wł–1 ø160 — Wentylacja łazienki

UWAGA:

1.Podejścia do urządzeń (nawiewniki i wywiewniki) 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 odstąpienia wykonawstwa od rozwiązań projektowych należy uzgodnić 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.Kąty skrzywień montażowych powinny być zawsze mniejsze niż 45°. Kąt ten należy też tak dobierać, aby nie przekroczyć zalecanych odległości między skrzywieniami dla poszczególnych średnic rur.

2.W przypadku przewodów okrągłych wykonanych z blachy ocynkowanej, dla wymiaru powyżej 1m długości zaleca się stosowanie wzmocnienia przeciwko wyginaniu.

3.Minimalny zakres danych w celu sporządzenia dla montażowych w przewodach wynosi:

- *przepustnica (z średnicą otworu)*
- *klapy zwrotne (z polem otworu)*
- *nagrzewnice i chłodnice (z średnicą otworu)*
- *dławik tłumiący w przestrzeni ładunkowej (z polem otworu)*
- *dławik tłumiący w przestrzeni maszynowej (z średnicą otworu)*
- *filtr (z średnicą otworu)*
- *wentylatory przewodowe (z średnicą otworu)*
- *urządzenia do odzyskiwania ciepła (z średnicą otworu)*
- *urządzenia do automatycznej regulacji strumienia powietrza (z średnicą otworu)*

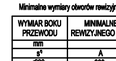
Przyjęcie wymogów nie dotyczy urządzeń, które można łatwo zdemontować w celu oczyszczenia (z wyjątkiem filtrów, przy wymogach z tabelki)

4.W przewodach o przekroju kołowym o średnicy nominalnej większej niż 355mm należy stosować zalecenia producenta odległości dla łączników z zabezpieczeniem do czyszczenia. W przypadku przewodów o większych średnicach należy stosować łączniki o minimalnej średnicy 355mm, lub stosować montażowe z wycięciami przystosowanymi w przekroju łączni.

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju prostokątnym

WYMIAR BOKU PRZEWODU	MINIMALNE WYMIARY OTWORU REWIZYJNEGO W ŚCIANCE PRZEWODU		
mm	mm		
a*	A	B	
≤200	300	100	
200<a≤500	400	200	
>500	500	400	
*	600	500	

* wymiar boku przewodu, w którym wykonano otwór rewizyjny
** otwór rewizyjny jako wlaz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu



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	150	
315<d≤500	400	200	
>500	500	400	
*	600	500	

* otwór rewizyjny jako wlaz, gdy czyszczenie związane jest z wejściem do wnętrza przewodu

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	JOTBE inż. Jacek Błaszczyk 63-220 Kotlin ul. Krasickiego 7						
INWESTOR	ZAKŁAD GOSPODARKI LOKALOWEJ SP. Z O.O.						
OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY						
ADRES BUDOWY	BIAŁA PODLASKA, UL. ŁOMASKA, DZ. NR 1031						
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT KONDYG. POWTARZALNEJ 1-WENTYLACJA						
BRANŻA PROJEKTU	Sanitarna	DATA WYKONANIA	11.2022	SKALA RYSUNKU	1:100	NR RYSUNKU	18
AUTOR PROJEKTU							
PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY	ASYSTENT PROJEKTANTA					
mgr inż. Dariusz Zdunek Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr uprawnień: WKP/0108/POOK/16	mgr inż. Bartosz Wachnik Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych Nr uprawnień: WKP/0108/POOK/14						