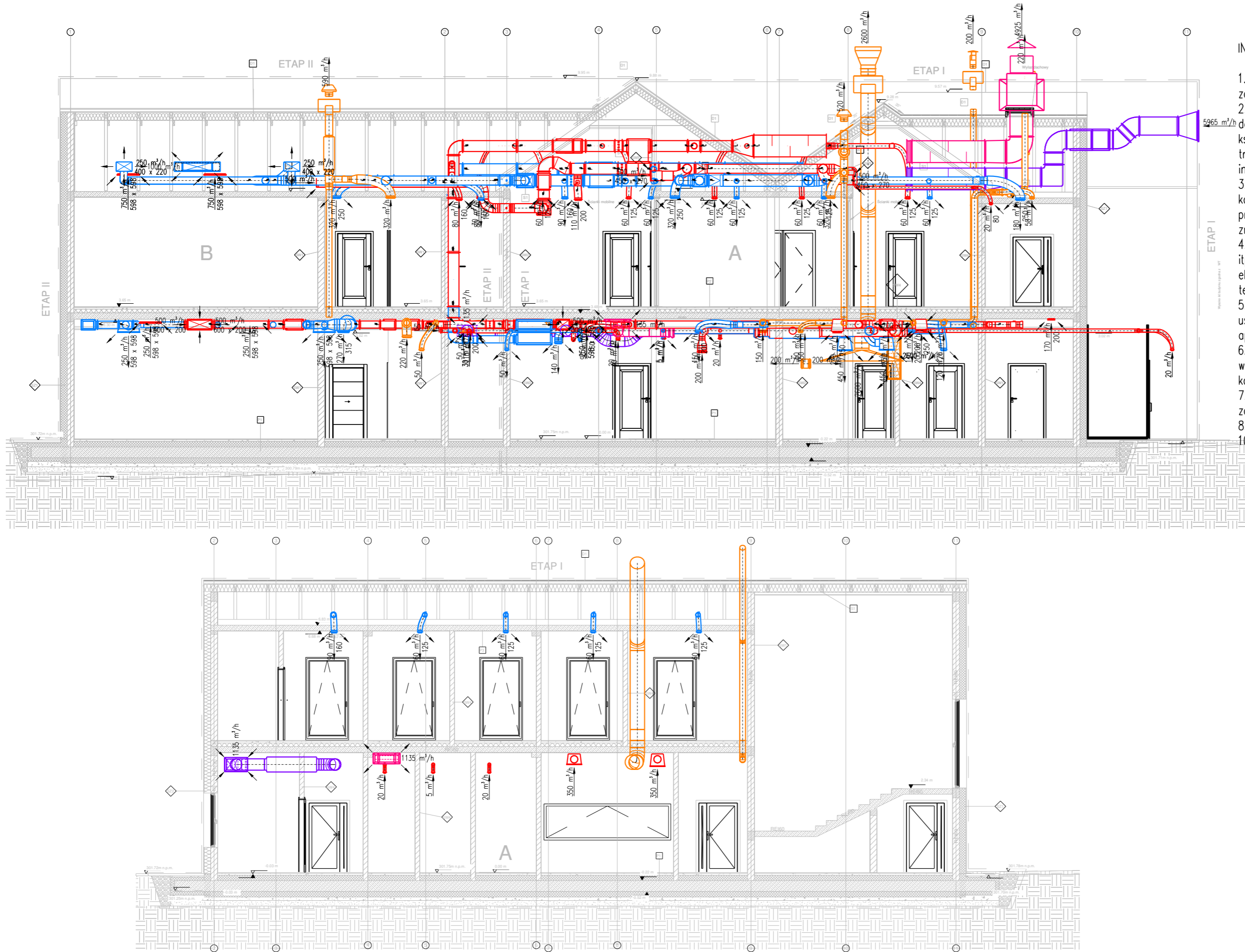


A-A

D-D



INSTALACJE WENTYLACYJNE

1. Montaż urządzeń i elementów sieci wentylacyjnej należy wykonać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót.
2. Zwrócić uwagę, aby przed zamówieniem kształtek wentylacyjnych dokonać analizy aktualnej sytuacji w obszarze, w którym mają być te kształtki zamontowane. Trzeba potwierdzić zgodność zaprojektowanych tras kanałów wentylacyjnych z aktualną sytuacją budowlaną i innymi instalacjami.
3. Podczas montażu kanałów wentylacyjnych należy brać pod uwagę konieczność założenia wymaganej izolacji termicznej lub przeciwpożarowej. W razie konieczności należy kanały izolować przed zmontowaniem.
4. Przy montażu klap przeciwpożarowych, przepustnic, wentylatorów itp. należy zwrócić uwagę na możliwość dostępu do nich podczas eksploatacji, elementy te należy montować zgodnie z dokumentacjami technicznymi.
5. Wszystkie przejścia kanałów przez ściany i stropy należy uszczelnić. Uszczelnienie klap przeciwpożarowych wykonać zgodnie z aprobatą producenta.
6. Podwieszenia i podpory należy rozmieszczać w odległości nie większej niż 2-2,5m. Przy montażu należy brać pod uwagę ciężar kanału wraz z izolacją lub osprzętem.
7. Zachować montowaną sieć w czystości i zabezpieczyć przed zanieczyszczeniami przez inne branże.
8. Kanały izolować zgodnie z opisem technicznym.
10. Rysunki rozpatrywać z opisem technicznym.

LEGENDA

	RZĘDNA WIERZCHU KANAŁU
	OPIS/ADNOTACJA
	OTWÓR REWIZYJNY
	KRATKA LUB PODCIĘCIE DRZWI
	SYFON KULOWY
	POWIETRZE NAWIEWANE
	POWIETRZE WYWIEWANE
	POWIETRZE USUWANE (BEZ ODZYSKU)
	URZĄDZENIA
	RUROCIĄGI FREONOWE
	RUROCIĄGI SKROPLIN

INSTALACJE KLIMATYZACYJNE

1. Montaż urządzeń i elementów na sieci rurociągów należy wykonać zgodnie z odpowiednimi dokumentacjami technicznymi: "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót".
2. Instalację montować zgodnie ze schematem oraz opisem technicznym, przed montażem rurociągów należy dokonać analizy aktualnej sytuacji w obszarze montażu i potwierdzić zgodność zaprojektowanych tras z aktualną sytuacją budowlaną i innymi instalacjami.
3. Rurociągi odprowadzenia kondensatu prowadzić ze spadkiem min. 2%. Przy urządzeniach z pompką skroplin wykorzystać możliwość wypchnięcia skroplin pod sufit i dalej prowadzić z minimalnym spadkiem 1%.
4. Wszystkie przejścia rurociągów przez ściany i stropy należy uszczelnić a w sposób szczególny należy uszczelnić rurociągi przechodzące przez elementy budowlane o odporności ogniowej. Przejścia przez elementy budowlane o odporności ogniowej wykonać za pomocą systemowych rozwiązań posiadających odpowiednie aprobaty.
5. Rozstaw podpór i podwieszeń wykonywać zgodnie z PN-71/B-10420.
6. Zachować montowaną instalację w czystości i zabezpieczyć przed zanieczyszczeniami przez inne branże.
7. Rurociągi izolować zgodnie z opisem technicznym i zestawieniem urządzeń i materiałów.
11. Rysunki rozpatrywać z opisem technicznym.
12. Umieszczenie sterowników uzgodnić z architektem/inwestorem.

ADAGRE AIR & TEMPERATURE SYSTEMS	INWESTOR Gmina Wieliczka, Ul. Powstańców Warszawskich 1 32-020 Wieliczka
FAZA Projekt techniczny – wykonawczy	DATA Styczeń 2022
TEMAT Budowa budynku przedszkola (segment A, segment B) wraz z infrastrukturą techniczną, dojściem i dojazdem, nozimiernymi miejscami postojowymi, zbiornikiem na wody opadowe, zbiornikami na nieczystości ciekłe oraz placem zabaw na działce 590/1; obręb 0015, w miejscowości Kozmice Wielkie, gmina Wieliczka.	
ADRES INWESTYCJI Dz. nr 590/1 obręb 0015 Kozmice Wielkie, gmina Wieliczka.	
BRANŻA Instalacje sanitarne: Wentylacja oraz klimatyzacja.	
KAT. OBIEKTÓW BUDOWLANYCH VIII, IX	
a. NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ b. NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO c. NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH, NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY	a. 1210905_5.0015 b. 0015 Kozmice Wielkie c. 590/1
NAZWA RYSUNKU Instalacja wentylacji i klimatyzacji – przekroje A–A, D–D	NR RYSUNKU IS_WK_Kozmice_3
DATA Styczeń 2022	SKALA 1:100
PROJEKTANT: mgr inż. Chodzyński Rafał	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Skrzyniarz Marcin	
OPRACOWAŁ: mgr inż. Lewandowski Konrad mgr inż. Chłodnicka Kornelia mgr inż. Jasnos Bartłomiej	