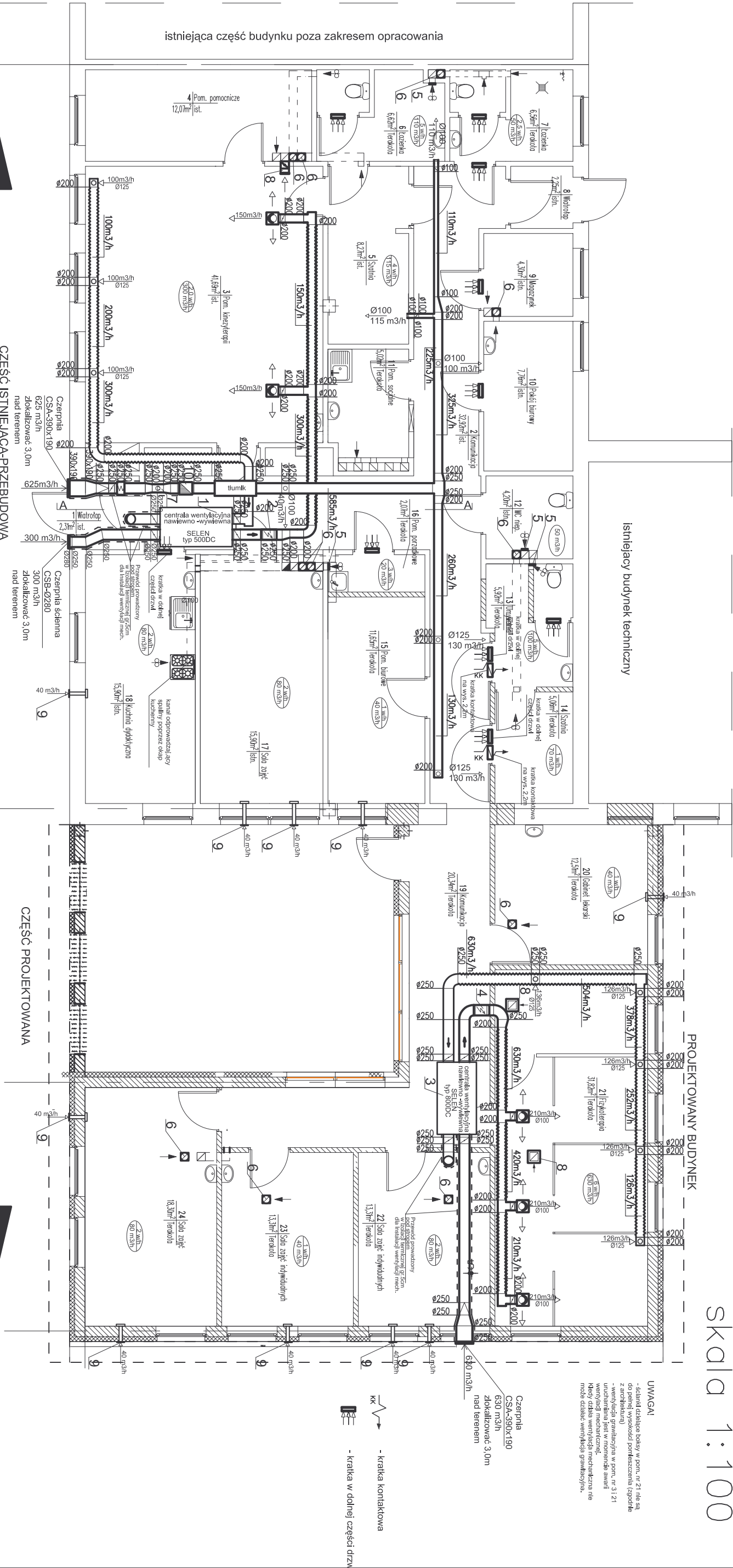


RZUT PARTERU – INSTALACJE WENTYLACJI MECHANICZNEJ

Skala 1:100



OZNACZENIA:

- centrala wentylacyjna nawiewno - wywiewna SELEN typ 500DC firmy BERLUF; wym. dł./wys./szer. 1740/946/361mm; waga-74kg; zasilanie-230V/AC 50 Hz; wentylator-2x95W 48VDC, pobór mocy wentylatorów 200W, pobór mocy nagrzewnicy wstępnej-750W; wydajność-380m³/h; spręż-350Pa
- nagrzewnica kanałowa CV25-15-1-MTU z wbudowaną regulacją i czujnikami kanałowym TG-K330 przepływ powietrza przez nagrzewnicę - 380m³/h; na kanale Ø250
- centrala wentylacyjna nawiewno - wywiewna SELEN typ 800DC firmy BERLUF; wym. dł./wys./szer. 1740/946/361mm; waga-76kg; zasilanie-230V/AC 50 Hz; wentylator-2x130W 48VDC, pobór mocy wentylatorów 270W, pobór mocy nagrzewnicy wstępnej-800W; wydajność-630m³/h; spręż-280Pa
- nagrzewnica kanałowa CV25-21-1-MTU z wbudowaną regulacją i czujnikami kanałowym TG-K330 przepływ powietrza przez nagrzewnicę - 630m³/h; na kanale Ø250
- wentylator osłowy typ DECOR 200 firmy Venture Industries; montaż w łazience; pobór mocy-13 W; napięcie - 230V; wydajność max -185m³/h; montaż ścienny
- hybrydowa, wywiewna nasada wentylacyjna typ FENKO firmy UNIWERSAL; montaż -nasada grawitacyjna na kominie murowanym; wymiary nasady dla kominia pojedynczego- 195x195mm, wys. - 180mm; pobór mocy wentylatora z silnikiem jednofazowym dwubiegowym typu M1G055-BD87o mocy - 9,5 W; napięcie - 230V; wydajność max - 200m³/h;
- wentylator kanałowy TT-800/200N firmy Venture Industries; montaż - w przewodzie Ø200; wydajność - 625m³/h; pobór mocy - 70 W; napięcie - 230V; pobór prądu-0,3 A;
- kratka aluminiowa biała typ ALW-200x200-S-ALRAL9010-RSM; kanał z blachy stalowej 200x200, L-100mm; przepustnica wielopłaszczyznowa typ PWM-O-200x200-T1-W0 z siłownikiem typ LM230A 230V
- Nawietrzak z grzałką NG80A (wentylacja nawiewna); średnica rury Ø75 z PP; grubość muru 300-500mm; moc max - 200W; napięcie 230V, 50 Hz AC, wydajność 40m³/h; typ NGØ75A-W-ML-PP z anemostatem
- Nagrzewnica wodna dla rur znormalizowanych typ WHR-250 z regulacją temperatury WHS1100 firmy Helios

Uwagi:

- W obwodzie kanałów wentylacyjnych wykonać otwory rewizyjne zaopatrzone w drzwiczki z możliwością dostępu do urządzeń na instalacji wentylacji mechanicznej
- W przypadku działania wentylacji mechanicznej n-w kanały wentylacji grawitacyjnej bezwzględnie muszą być zamknięte
- Na kanałach wentylacji grawitacyjnej zamontowano przepustnice z kratkami (zgodnie z punktem 8 oznaczeń), w momencie awarii wentylacji mechanicznej n-w sygnał przekazywany jest do siłownika przy przepustnicy i otwierane są kanały wentylacji grawitacyjnej.

Temat: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DOMU ŚRODOWISKOWEGO DLA MŁODZIEŻY			
Adres: Uł. Mieszka I nr 79 na części działki nr ew. 1118/2 obręb 0009			
Inwestor: MOPR		ul. Studzienne 2, 25-544 Kielce	
Typ rys: RZUT PARTERU-INSTALACJE WENTYLACJI MECHANICZNEJ		Faza: PROJEKT BUDOWLANY	
Branża: SANITARNA		Skala : 1 : 100	
Projektował: mgr inż. Andrzej Simla		Data: 12. 2009	
Opracował: inż. Anna Gregulska		Nr rys. 218/KI/74	
Sprawdził: mgr inż. Kazimierz Bogdan		IS6	