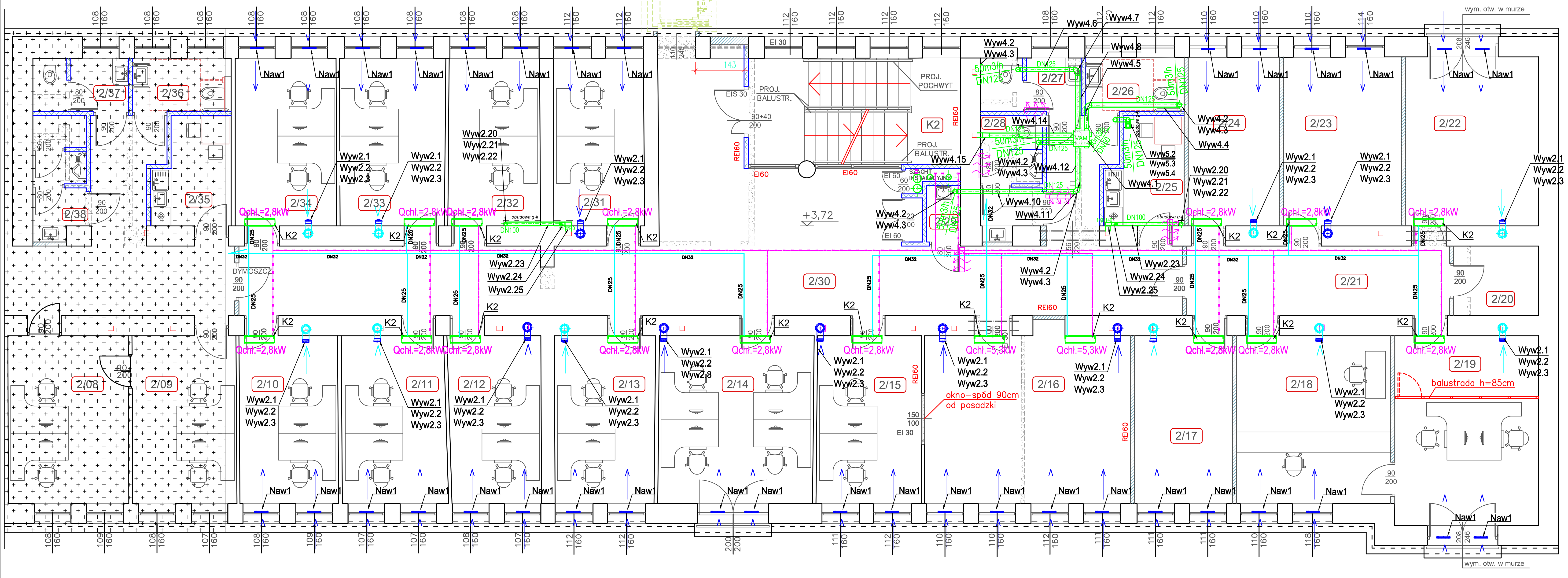
RZUT I PIĘTRA – I ETAP
skala 1:100



Qchł.=5,3kW

Typ: Ścienny
Model: AG-18NXD0-I
Producent: MIDEA Electric
Wydajność chłodnicza: 5,3 kW
Wydajność grzewcza: 5,6 kW
Zasilanie: 230V/1/50Hz
Poziom ciśnienia akustycznego: 25-41 dB(A)
Masa: 11,2 kg
Wymiary: 969x241x320mm

Qchł.=2,8kW

Typ: Ścienny
Wydajność chłodnicza: 2,8 kW
Wydajność grzewcza: 3,2 kW
Pobór mocy chł.: 0,028 kW
Pobór mocy grz.: 0,028 kW
Zasilanie: 230V/1/50Hz
Poziom natężenia dźwięku: 29-31 dB(A)
7 biegów wentylatora
Masa: 9,5 kg
Wymiary (dł./wys./szer.): 835/280/203mm

WYKAZ POMIESZCZEŃ I PIĘTRA I ETAPU			
Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Powierzchnia [m²]
2/10	Pokój biurowy	panele podłogowe	14,50
2/11	Pokój biurowy	panele podłogowe	15,28
2/12	Pokój biurowy analit.	panele podłogowe	13,42
2/13	Pokój biurowy analit.	panele podłogowe	14,70
2/14	Pokój biurowy informatyków	panele podłogowe	22,42
2/15	Pokój biurowy informatyków	panele podłogowe	15,30
2/16	Serwerownia	panele podłogowe	30,17
2/17	Pokój biurowy „TZ”	panele podłogowe	14,33
2/18	Czytelnia	panele podłogowe	22,64
2/19	Kancelaria tajna	panele podłogowe	23,55
2/20	Archiwum	panele podłogowe	5,16
2/21	Korytarz	płytki podł. gresowe	15,80
2/22	Pomieszczenie TEMPEST	panele podłogowe	19,55
2/23	Pomieszczenie TEMPEST	panele podłogowe	17,28
2/24	Pomieszczenie TEMPEST	panele podłogowe	13,69
2/25	Pomieszczenie socjalne	płytki podł. gresowe	6,80
2/26	Wc dla niepełnosprawnych	płytki podł. gresowe	4,60
2/27	Wc damski	płytki podł. gresowe	4,50
2/28	Wc męski	płytki podł. gresowe	5,60
2/29	Pomieszczenie porządkowe	płytki podł. gresowe	1,66
2/30	Korytarz	płytki podł. gresowe	89,00
2/31	Pokój biurowy	panele podłogowe	13,23
2/32	Pokój biurowy	panele podłogowe	13,37
2/33	Pokój biurowy	panele podłogowe	15,37
2/34	Pokój biurowy	panele podłogowe	14,78
K2	Klatka schodowa	pł. natural. kamienia	19,62
		Razem	446,32

UWAGA

1.W zakresie instalacji went-klim dla przedmiotowego etapu:
1a.Demontaż starej instalacji,
1b.Wykucie starego rurarzu ze ścian, w miejsce powstałej bruzdy montaż nowych przewodów w izolacji.
1c.Reperacja ścian po wykonanych pracach – zapiankowanie przewodów w izolacji w ścianach lub posadzce, położenie warstwy tynku w miejscu bruzdy, niezbędne malowanie na danym obszarze, odtworzenie tapet lub innych elementów na ścianie jeśli takie występują - ogólnie doprowadzenie do stanu pierwotnego.
1d.Dokonanie niezbędnych przewiertów dla prowadzenia przewodów przez stropy lub ściany poszczególnych kondygnacji.
2.Przy przejściach przez przegrody budowlane stosować tuleje ochronne z materiału jak rura wąćiwa.
3.Przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać metodą cięcia narzędziami mechanicznymi – bez udarowo o wymiarach: Ø rury + 20mm.
4.Prace wykonywać za pomocą sprzętu niepylącego – prace będą wykonywane przy czynnym - pracującym obiekcie, wykonawca musi zadbać o jak najmniej uciążliwe oddziaływanie prowadzonych prac na osoby pracujące w obiekcie, stosować urządzenia z odciągiem pyłów oraz miejsce prac zabezpieczyć folią gr. 0,5mm.
5.Projekt rozpatrywać łącznie z projektami innych branż.
6.Przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić wszystkie wymiary, poziomy i specyfikacje, nie odczytywać wymiarów ze skali.
7.Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym i zestawieniem materiałów.
W przypadku gdy element występuje w jednej części, ale tylko uznać, że występuje we wszystkich.
8.Przed dokonaniem zamówień elementów wbudowywanych wymiary sprawdzić na budowie.
9.Wszelkie zmiany w projekcie należy uzgodnić z projektantami odpowiednich branż, autorzy nie biorą odpowiedzialności za skutki zmian wprowadzonych w projekcie bez uzgodnienia z nimi.
10.Rozwiązania techniczne niewyspecyfikowane jednoznacznie w projekcie, mające wpływ na wygląd obiektu, należy uzgodnić z projektantem.
11.Całość robót wykonać zgodnie z aktualnymi przepisami prawa budowlanego, przepisami bhp, p.poż. oraz Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji ogrzewczych "COBRTI Instal

UWAGI:

1. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM I POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI OPRACOWANIA.
2. PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ PRZEGRODY POŻAROWE (NAWET NIEZAZNACZONE) NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZECIWPOŻAROWO.
3. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ WARSTWY PODŁOGOWE NALEŻY DOKŁADNIE USZCZELNIĆ.
4. NALEŻY WYKONAĆ NIEZBĘDNE WYKUCIA I PRZEWIERTY POTRZEBNE DO PRZEPROWADZENIA INSTALACJI. PO ZAKOŃCZNIU PRAC INSTALACYJNYCH WSZYSTKIE PRZEBICIA I BRUZDOWANIA (DLA PRZEWODÓW SKROPLIN) NALEŻY ZAKRYĆ MASĄ TYNKARSKĄ I WYGŁADZIĆ ŚCIANY LUB DOPROWADZIĆ DO STANU PIERWOTNEGO (PŁYTKI NA ŚCIANACH, OKŁADZINY INNE ŚCIAN).
5. PODPARCIE PRZEWODÓW WEWNĄTRZ BUDYNKU NALEŻY WYKONAĆ ZA POMOCĄ UCHWYTÓW I ZAWIESI SYSTEMOWYCH.
6. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ WSPÓLNIE Z RESZTĄ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WSZYSTKICH BRANŻ.
7. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE W PROJEKCIE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA BĘDĄ ODPOWIADAŁY NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PPOŻ. I BHP (POSIADAJĄ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY).
8. PRZEWODY FREONOWE OBUDOWANE G-K – W MIEJSCACH POZA SUFITAMI PODWIESZONYMI.
9. BRAK W SPECYFIKACJI ELEMENTÓW LUB NIE UJĘTYCH W CZĘŚCI RYSUNKOWEJ , NIEZBĘDNYCH DO PRAWIDŁOWEGO DZIAŁANIA INSTALACJI NIE ZWALNIA WYKONAWCY Z ICH DOSTARCZENIA I ZAMONTOWANIA.

LEGENDA:

- N=245m³/h — przewód wentylacyjny nawiewny izolowany gr.40 mm
- W=380m³/h — przewód wentylacyjny wywiewny izolowany gr. 40 mm
- kratka kontaktowa w drzwiach Fczynna=0,022m2 (lub dolne podcięcie)
- Nawiewnik okienny higrosterowany Vn = 30 m³/h
- Kratka wyciągowa higrosterowana Vw = 70 m³/h

W1.1 Wentylator kanłowy
Parametry techniczne:
1. Wydajność 1000m3/h przy sprężu 100Pa.
2. N max = 300W, 230V, IP45
3. Łożyska kulowe.
4. Sterowanie regulatorem obrotów.
5. Poziom ciśnienia akustycznego max 35 dB(A) z 3 m

Przepustnica soczewkowa

przewód skroplin klimatyzacji

Instalacja odprowadzenia skroplin wykonana z rur PVC ø32mm
kolektor zbiorczy – ø32mm
odejścia od urządzeń – ø20mm
Instalację podłaczyć do istn. instalacji kanalizacyjnej – poprzez SYFON Hmin=100mm (z napowietrzeniem)
Skryte w bruzdach ściennych.
Stosować trójniki napowietrzające co około 10m

OZNACZENIA
- –pomieszczenia poza opracowaniem
- –ściana istn.
- –projektowana ściana z bloczków wapienno–piaskowych
- –projektowana ściana z płyt g–k
- –istn. ściana do rozbiórki
- –proj. nadproże wg. projektu konstr.
- –sufit podwieszany kasetonowy

G L O B A L Albert Dragan
ul. Ponikwoda 28, 20-135 Lublin, ☎ +48 516-126-333
instalatorzy@tlen.pl , www.globalprojekty.pl

REMONT CZĘŚCI POMIESZCZEŃ W BUDYNKU PROKURATURY PRZY UL. OKOPOWEJ 2A W LUBLINIE

INWESTOR	PROKURATURA REGIONALNA W LUBLINIE UL. OKOPOWA 2A 20-950 LUBLIN			
RYSUNEK	WENT - KLIM RZUT I PIĘTRA		SKALA 1:100	NR RYS. 3.
FUNKCJA	SPECJALNOŚĆ, IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	inż.Albert Dragan	LUB/0171/PWOS/05	VII 2021	
SPRAWDZIŁ	inż.Feliks Dragan	2369/Lb/74	VII 2021	

OPRACOWANIE CHRONIONE USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ.U. NR 24/94 POZ. 83 Z DNIA 4 LUTEGO 1994R.) Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI