RZUT II PIĘTRA
skala 1:100

LEGENDA:

- przewód wentylacyjny nawiewny izolowany gr.40 mm
- przewód wentylacyjny wywiewny izolowany gr. 40 mm
- kratka kontaktowa w drzwiach Fczynna=0,022m2 (lub dolne podejęcie)
- przewód klimatyzacyjny (zabudowa) izolowany
- przewód skroplin klimatyzacji

Instalacja odprowadzenia skroplin wykonana z rur PP i PVC ø32mm łączonych ø32mm, połączeń od urządzeń ø32mm, pionowej ø40 mm, poziomej ø40 mm, (poziom SYFON) ø40/50mm (z separatorem) Spryce w bruzdach ściennych. Skośność krótki odprowadzającej ok. około 10m

Nawiewnik okienny higrosterowany Vn = 30 m³/h

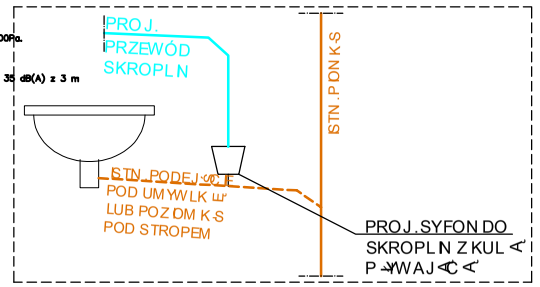
Kratka wyciągowa higrosterowana Vw = 70 m³/h

Wyw1.1 Wentylator kanałowy
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 oczkowa

Wentylator kanałowy 100 (lub równoważny)
Parametry techniczne:
1. Wydajność 70m3/h przy sprężu 25Pa.
2. U max = 5V, 230V, IP42
3. Łożyska kulowe.
4. Sterowanie regulatorem.
5. Poziom ciśnienia akustycznego max 35,5 dB(A) z 3 m
6. Łożyska kulowe.
7. Długie zwarcia.

Klapy p.poż. z siłownikiem 24V

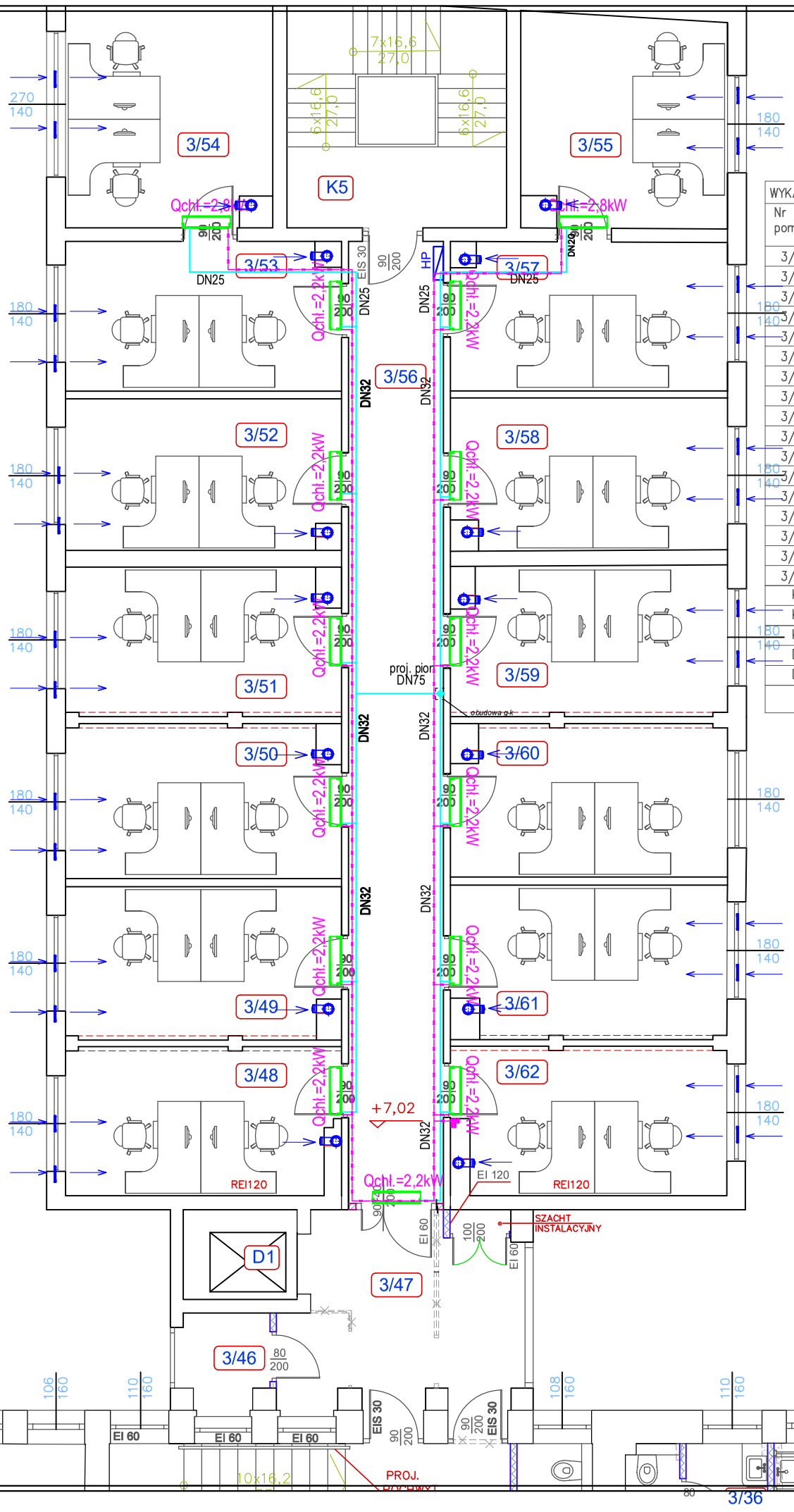


UWAGA

1. W zakresie instalacji went-klim dla przedmiotowego etapu:
1a. Demontaż starej instalacji,
1b. W wyniku skucia 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, po ocieplaniu 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. Przejścia przez przegrody budowlane stosować tuleje ochronne z materiału jak rura wa ciwa.
3. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać metodą cięcia narzędziem mechanicznym - bezudarowo z wymiarach: ø rury + 20 mm.
4. Prace wykonywane za pomocą sprzętu niepylącego - prace będą wykonywane przy czynnym użytkowaniu obiekcie, wykonawca musi zadbać o jak najmniejsze uciążliwe oddziaływanie prowadzonych prac na osoby pracujące w obiekcie, stosować urządzenia zodcinające pył oraz miejsce prac zabezpieczyć folią gr. 0,5 mm.
5. Projekt rozpatrywać łącznie z projektami innych branż.
6. Przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić wszystkie wymiary, poziomy i spefikacje, nie odczytywać wymiarów ze skali.
7. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym i zestawieniem materiałów.
W przypadku gdy element wystąpi w jednej części a nie wystąpi w innych, należy uznać, że występuje we wszystkich.
8. Przed dokonaniem zamówienia 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 nie wyspecyfikowane jednoznacznie w projekcie, mające wpływ na wygląd obiektu, należy uzgodnić z projektantem.
11. Całość robót wykonać zgodnie z aktualnym prawem budowlanym, przepisami bhp, pożarowymi oraz Warunkami technicznymi wykonania i odbioru instalacji ogrzewczych "COBRTI Instal
12. W zakresie klimatyzacji demontaż istniejących agregatów chłodniczych obsługujących kondygnacji piwnic, parteru i piętra, montaż tymczasowy z uruchomieniem na okres prac w czasie wykonywania etapu nadbudowy. Montaż ponowny montaż końcowy po zakończeniu nadbudowy.
13. W zakresie wentylacji demontaż istniejących wentylatorów zbiorczych z IE tapu ponowny montaż po zakończeniu prac etapu nadbudowy. Wentylatory te są przewidziane do obsługi równie V piętra, gdzie zostaną włączona wentylacja wyciągowa z pomieszczeń piwnic, parteru, I p, II p i III piętra.

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.



PROKURATURA OKRĘGOWA~52 pracowników

WYKAZ POMIESZCZEŃ II PIĘTRA				
Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki		Powierzchnia [m²]
3/46	Pomieszczenie gospodarcze	płytki podł. gresowe	II ETAP	2,23
3/47	Korytarz	płytki podł. gresowe		12,48
3/48	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		13,63
3/49	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		14,12
3/50	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		14,27
3/51	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		13,75
3/52	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		14,09
3/53	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		13,95
3/54	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		16,56
3/55	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		14,62
3/56	Korytarz	płytki podł. gresowe		31,43
3/57	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		13,92
3/58	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		14,19
3/59	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		13,93
3/60	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		14,14
3/61	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		14,20
3/62	Pokój biurowy	panele podłogowe–istn.		13,63
K1	Klatka schodowa	pł. natural. kamienia–istn.		23,77
K2	Klatka schodowa	pł. natural. kamienia–istn.		19,75
K5	Klatka schodowa	płytki podł. gresowe–istn.		16,93
D1	Istniejący dźwig osobowy	–		–
D2	Projektowany dźwig osobowy	–		–
		Razem		1094,12

GLOBAL Albert Dragan
ul. Ponikwoda 28, 20-135 Lublin, ☎ +48 516 126 333
instalatorzy@tlen.pl, www.globalprojekty.pl

PRZEBUDOWA NADBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU PROKURATURY PRZY UL. OKOPOWEJ 2A W LUBLINIE

INWESTOR: PROKURATUR REGIONALNA W LUBLINIE, UL. OKOPOWA 2A, 20-950 LUBLIN

RYSUNEK	SKALA	NR RYS.
RZUT II PIĘTRA	1:100	3

FUNKCJA	SPECJALNOŚĆ, IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	inż.Albert Dragan	LUB/0171/PWOS/05	VI 2023	

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

2369/LB/74