166B | pok. biurowy
11,3m² | wykł. dywanowa

Vn=60m3/h
nawiewnik dyszowy

Vn=60m3/h
nawiewnik dyszowy

605

533

175

Ø100

Ø100

Ø100

h=26

skropliny Ø16
O.P 2.6m

Ø6.35/12.7
O.P 2.44m

130

Ø125

D3

Qch=1,7kW

Qch=1,5kW

ZW Ø160
120m3/h

skropliny Ø25

165

Ø125

Ø6.35/12.7
O.P 2.44m

skropliny Ø16
O.P 2.6m

Ø9.53/15.9

W1: 240m3/h
Ø160
na antresole

ZW Ø125
90m3/h

montaż od dołu
kanału

Vn=90m3/h
nawiewnik dyszowy

735

916

Ø9.53/19.1

skropliny Ø32

373

157

N1: 240m3/h
Ø160
na antresole

h=530

525

80
200

D2

D1

90
200

128

267

A

OTWÓR 600x450mm
GÓRA OTWORU
ZLICOWANA Z
SUFITEM

N1:TŁUMIK: 500x160x2250mm
WK=5,25m
W1:TŁUMIK: 500x160x2250mm
WK=5,025m

N1:500x160
WK=5,25m
W1:500x160
WK=5,025m

PION INST.KLIMATYZACJI
NAD DACH
Ø9.53/19.1

skropliny
Ø32 prowadzić
pod stropem

skropliny
Ø32 włączyć
do pionu kanalizacji

OTWÓR 400x600mm
GÓRA OTWORU ZLICOWANA Z
SUFITEM

PION INST.WENTYLACJI
NAD DACH
N1:200x300mm
W1:200x300mm

OTWÓR 600x400mm
na +2

WYKONAC OTWOROWANIA
W SZACHCIE OD -1 DO +3
NASTEPNIE WG RYS NA +4

N1:300x200
WK=5,25m
W1:300x200
WK=4,95m

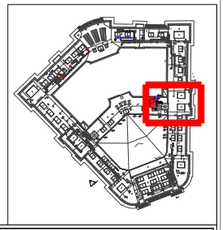
h=274

LEGENDA

- instalacja klimatyzacji
- klimatyzator scienny
- klimatyzator kasetonowy
- ø15,9/ø9,53 średnice rurociągów freonowych gaz/ciecz
- instalacja freonowa
- instalacja odprowadzenia skroplin rzędna wierzchu kanału bez izolacji liczona od poziomu posadzki
- WK
- O.P rzędna osi przewodu freonowego liczona od poziomu posadzki

UWAGI
Instalację odprowadzenia skroplin prowadzić ze spadkiem min. 1% w kierunku najbliższego pionu kanalizacyjnego i wpiąć przez zasyfonowanie.

Ostateczna lokalizacja nawiewników, wywiewników, klimatyzatorów wg proje. architektury



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	WYDZIAŁ INSTALACJI BUDOWLANYCH HYDROTECHNIKI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA 00-653 WARSZAWA, UL. NOWOWIEJSKA 20
INWESTYCJA:	Przebudowa pomieszczeń 163-165 dla potrzeb Samorządu Studentów Politechniki Warszawskiej w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej PL. POLITECHNIKI 1 W WARSZAWIE dz. ew. nr 1, obręb 5-05-05
INWESTOR:	POLITECHNIKA WARSZAWSKA Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY
RYSUNEK:	POZIOM 1 PIETRA INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI
BRANŻA:	SANITARNA

PROJEKTANT:		NR UPRAWNIEŃ	
mgr inż. Aleksandra Siedlecka		MAZ/0210/P00S/08	
PROJEKTANT:			
mgr inż. Agnieszka Polakowska		MAZ/0466/P00S/07	
DATA: 13.01.2023	SKALA: 1:50	NUMER RYS: W-2	REWIZJA: 01

Wszystkie prawa zastrzeżone. Ten rysunek objęty jest PRAWEM AUTORSKIM
Nie wolno kopiować bez zgody autorów. Nie skalować wymiarów z rysunku.
Rozpatrywać łącznie z opisem.