DZIAPLECZE KUCHNI
2.3.02 NW4

NAWIEW:
65 m³/h
NAWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S1-Z-LIII L=500+ASK-DK

WYWIEW:
65 m³/h
WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S1-W L=500+ASK

RADCA PRAWNY 2.3.05
NW4

NAWIEW:
100 m³/h – NAWIEW DO BELKI GRZEWCZO-CHŁODZĄCEJ

WYWIEW:
100 m³/h – WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S2-W L=1000+ASK

KSIĘGOWŚĆ 2.3.04 NW4

NAWIEW:
150 m³/h – NAWIEW DO BELKI GRZEWCZO-CHŁODZĄCEJ

WYWIEW:
150 m³/h – WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S2-W L=1000+ASK

GŁ. KSIĘGOWY 2.3.03 NW4

NAWIEW:
100 m³/h – NAWIEW DO BELKI GRZEWCZO-CHŁODZĄCEJ

WYWIEW:
100 m³/h – WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S2-W L=1000+ASK

TOALETY 2.4.01–2.4.03
PRZEDSIONEK TOALET 2.6.03
NW4/WC1

NAWIEW:
3 x 50 m³/h –
3 x NAWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S1-Z-LIII L=500+ASK-DK

WYWIEW:
3 x 50 m³/h – WYWIEW WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ 3 x DSX-XXL-S1-W L=500+ASK

1 - 1

CZERPNIE ŚCIENNE SYSTEMOWE WG. PT. ARCHITEKTURY.

POWIERZCHNIE CZERPNI:

C7 800/600
A = 0,48 m²
Aeff = 0,36 m²
V = 2000 m³/h

C1 800/1300
A = 1,04 m²
Aeff = 0,79 m²
V = 4685 m³/h

CP3 800/350
A = 0,28 m²
Aeff = 0,11 m²
V = 750 m³/h

EKSPOZYCJA 2.1.02 NW2

NAWIEW:
1480 m³/h = 4 x 370 m³/h
SUFITOWY NAWIEWNIK PULSACYJNY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ I PRZEPUSTNICĄ
4 x PIL-Q-Z-500 + SAK-Z-DK
ΔLi=6K; ΔLr=4K;
Vmax=370m³/h (Xkr=1,7m); Vmin=150m³/h (Xkr=1,1m);
Y=0,9m v=0,1m/s

WYWIEW:
1480 m³/h = 2 x 740 m³/h
SUFITOWY WYWIEWNIK PULSACYJNY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ
2 x PIL-Q-A-500 + SAK-A

KORYTARZ 2.6.02 NW4

NAWIEW:
100 m³/h – NAWIEW DO BELKI GRZEWCZO-CHŁODZĄCEJ

WYWIEW:
100 m³/h – WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S2-W L=1000+ASK

KORYTARZ 2.6.04
NW4

NAWIEW:
30 m³/h – NAWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S1-Z-LIII L=500+ASK-DK

WYWIEW:
30 m³/h – WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S1-W L=500+ASK

ARCHIWUM 2.3.01 NW4

NAWIEW:
30 m³/h – NAWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S1-Z-LIII L=500+ASK-DK

WYWIEW:
30 m³/h – WYWIEWNIK SZCZELINOWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ DSX-XXL-S1-W L=500+ASK

EKSPOZYCJA 2.1.04 NW5

NAWIEW:
1480 m³/h = 4 x 370 m³/h
SUFITOWY NAWIEWNIK PULSACYJNY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ I PRZEPUSTNICĄ
4 x PIL-Q-Z-500 + SAK-Z-DK
ΔLi=6K; ΔLr=4K;
Vmax=370m³/h (Xkr=1,7m); Vmin=150m³/h (Xkr=1,1m);
Y=0,9m v=0,1m/s

WYWIEW:
1480 m³/h = 2 x 740 m³/h
SUFITOWY WYWIEWNIK PULSACYJNY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ
2 x PIL-Q-A-500 + SAK-A

LEGENDA

- BELKA GRZEWCZO-CHŁODZĄCA
- TŁUMIK AKUSTYCZNY
- REGULATOR PRZEPŁYWU VAV
- PRZEPUSTNICA OKRĄGŁA
- PRZEPUSTNICA PROSTOKĄTNA
- KLAPA PPOŻ
- KLAPA REWIZYJNA NA KANALE PROSTOKĄTNYM
- KLAPA REWIZYJNA NA KANALE OKRĄGŁYM
- NAWIEWNIK/WYWIEWNIK SZCZELINOWY
- NAWIEWNIK/WYWIEWNIK SUFITOWY PULSACYJNY
- NAWIEWNIK/WYWIEWNIK ŚCIENNY

UWAGI

1. SZCZEGÓŁOWE USYTUOWANIE ELEMENTÓW NAWIEWNYCH/WYWIEWNYCH NA RYSUNKACH WYSTROJU WNĘTRZ.
2. KOLORY NAWIEWNIKÓW I WYWIEWNIKÓW DO USTALENIA Z BIUREM ARCHITEKTONICZNYM.
3. WYKONAWCA JEST ODPOWIEDZIALNY ZA CAŁKOWITĄ KOORDYNACJĘ WYKONAWCZĄ NA BUDOWIE
4. WSZYSTKIE INSTALACJE MAJĄ BYĆ KOMPLETNE I CAŁKOWICIE SPRAWNE
5. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO USTALENIA RZECZYWISTYCH WYMIARÓW URZĄDZEŃ I INSTALACJI DOSTARCZANYCH NA BUDOWĘ, CELEM SPRAWDZENIA ICH ZGODNOŚCI Z PROJEKTEM WYKONAWCZYM
6. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

SYSTEMY WENTYLACYJNE

N1W1 – SALA WIELOFUNKCYJNA
N2W2 – EKSPOZYCJA PÓŁNOCNA
N3W3 – KAWIARNIA/BAR
N4W4 – BIURA
N5W5 – EKSPOZYCJA POŁUDNIOWA
N6W6 – ATRIUM
N7W7 – KŁADKA

OCHRONA PPOŻ.

OBUDOWA OGNIOWA EI60
OBUDOWA OGNIOWA EI120

KP–N2/7 KPO120–E 450x200
KP–N2/8 KPO120–E 450x200
KP–N4/5 KPO120–E 300x200
KP–N4/6 KPO120–E 350x100
KP–N4/7 KTM–E ø125
KP–N4/8 KTM–E ø125

pp : ±0.00 =+58.45m n.p.m.

Miasto Poznań
pl. Kolegiacki 17
61-841 Poznań

PROJEKTANCI:
ANIOŁEJ JANCZYK
TOMASZ BANDZIEJ
MARTA MOŃKA
DEN-1/PO.0097
MAP0027/PO0009
MAP0367/PO0009

WYKONAWCA PROJEKTU:
>D ARTIS
ul. Wrocławska 46, 61-838 Poznań
tel. 61 622 00 00
fax 61 622 00 01
e-mail: biuro@3dartis.pl, www.3dartis.pl

KIEROWNIK PROJEKTU:
MARIUSZ BORKOWSKI
MARCIN DAŻY
SYLWESTER SYLWON
MAŁGORZATA ZAWADZKA

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU:
ICON GRUPA PROJEKTOWA
ul. Wrocławska 46, 61-838 Poznań
tel. 61 622 00 00
fax 61 622 00 01
e-mail: biuro@icon.poznan.pl

PROJEKT ARCHITEKTONICZNY:

PROJEKT KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANY:

PROJEKT INSTALACJI SANITARNYCH:

SPRAWDZIŁ:
RENIGIUSZ ŻMUDA
MAP0159/PO0004

PROJEKT WYKONAWCZY

SANITARNA

RZUT II PIĘTRA
INSTALACJE WENTYLACJI MECHANICZNEJ

DATA: 10-08-2010
SKALA: 1:50
NR PROJEKTU: AD 09 02

NUMER RYSUNKU: 0902_PW_SW_109__0__0
REWIZJA RYSUNKU: rev 0