WIDOK "B"

LEGENDA

- KANAŁY NAWIEWNE
- KANAŁY WYWIEWNE
- KANAŁY WYWIEWNE Z WC
- POMIESZCZ. ŚWIEZE
- KANAŁY RECYRKULACJI
- KANAŁY Z BLACHY NIERDZEWNEJ
- ELASTYCZNY PRZEWÓD TŁUMIĄCY SONDZEC
- KANAŁY WYRZUTOWE
- AxB (A+100xB+100) KANAŁY ODDYMIAJĄCE EIS 120
- AxB (A+100xB+100) KANAŁY NAPOWIETRZAJĄCE EIS 120
- AxB KANAŁY NAPOWIETRZAJĄCE
- KANAŁY W OBUDOWIE EIS 120

1. ANEMOSTAT WYWIEWNY TALERZOWY TYPU NP: CKK 100 LUB RÓWNOWAŻNY
2. ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY TYPU NP: CRL 100 LUB RÓWNOWAŻNY
3. ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY TYPU NP: CRL 125 LUB RÓWNOWAŻNY
4. ANEMOSTAT WYWIEWNY TALERZOWY TYPU NP: CKK 160 LUB RÓWNOWAŻNY
5. NAWIEWNIK PODŁOGOWY TYPU NP: JBF/N-330-130 LUB RÓWNOWAŻNY
6. NAWIEWNIK PODŁOGOWY TYPU NP: BCF-250 LUB RÓWNOWAŻNY
7. KRATKA ODDYMIAJĄCA TYPU NP: STW-1225x625 LUB RÓWNOWAŻNY
8. KRATKA WYCIĄGOWA 800x600 O POW. EFEKT. Aef=0,30m2
9. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-400x700 LUB RÓWNOWAŻNY
10. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-600x600 LUB RÓWNOWAŻNY
11. KRATKA NAWIEWNA Z MIKRODYSZAMI I SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ W WYKONANIU PRZEDŁUŻONYM TYPU NP: VGA-V/ASK(specjalna)/225/325 LUB RÓWNOWAŻNY
12. KRATKA NAWIEWNA Z MIKRODYSZAMI I SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU NP: VGA-V/ASK/225/325 LUB RÓWNOWAŻNY
13. ANEMOSTAT WYWIEWNY TALERZOWY TYPU NP: CKK 125 LUB RÓWNOWAŻNY
14. KRATKA ODDYMIAJĄCA ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ TYPU NP: STW-625x325 + GS 625x325 LUB RÓWNOWAŻNY
15. KRATKA WYCIĄGOWA 425x225 O POW. EFEKT. Aef=0,05m2
16. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-1000x1000 LUB RÓWNOWAŻNY
17. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA Z PRZEPUSTNICĄ REGULACYJNĄ TYPU NP: KWC-300x300 + PRKC-300x300 LUB RÓWNOWAŻNY
18. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA Z PRZEPUSTNICĄ REGULACYJNĄ TYPU NP: KWC-450x350 + PRKC-450x350 LUB RÓWNOWAŻNY
19. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-600x600 LUB RÓWNOWAŻNY
20. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-700x700 LUB RÓWNOWAŻNY
21. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-900x900 LUB RÓWNOWAŻNY
22. NAWIEWNIK WIROWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU NP: DQJA-SR-Z 500 + SAK-Z LUB RÓWNOWAŻNY
23. NAWIEWNIK WIROWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU NP: DQJA-SR-Z 310 + SAK-Z LUB RÓWNOWAŻNY
24. NAWIEWNIK ŚCIENNY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU NP: SINUS-BR100 LUB RÓWNOWAŻNY
25. DYSZA DALEKIEGO ZASIĘGU TYPU NP: WDA-W-SK ⌀100 LUB RÓWNOWAŻNY
26. KRATKA WYCIĄGOWA 1025x625 O POW. EFEKT. Aef=0,3m2
27. KRATKA ODDYMIAJĄCA ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ TYPU NP: STW-1025x325 + GS 1025x325 LUB RÓWNOWAŻNY
28. KRATKA ODDYMIAJĄCA ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ TYPU NP: STW-825x325 + GS 825x325 LUB RÓWNOWAŻNY
29. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-1250x800 LUB RÓWNOWAŻNY
30. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-900x800 LUB RÓWNOWAŻNY
31. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA + PRZEPUSTNICA REGULACYJNA (KRYZA) TYPU NP: AL-S2 900x750 LUB RÓWNOWAŻNY
32. NAWIEWNIK WIROWY DO WYSOKICH POMIESZCZEŃ Z SILNIKIEM TERMICZNYM W WYKONANIU PRZECIWPOŻAROWYM DO CHŁODZENIA I OGRZEWANIA TYPU NP: TSA-250 + TRI/S-200x250, CO=X, MO=M3 LUB RÓWNOWAŻNY
33. KRATKA WYCIĄGOWA 825x325 O POW. EFEKT. Aef=0,20m2
34. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-300x200 LUB RÓWNOWAŻNY
35. NAWIEWNIK WIROWY DO WYSOKICH POMIESZCZEŃ Z SILNIKIEM TERMICZNYM W WYKONANIU PRZECIWPOŻAROWYM DO CHŁODZENIA I OGRZEWANIA TYPU NP: TSA-315 + TRI/S-250x315, CO=X, MO=M3 LUB RÓWNOWAŻNY
36. KRATKA ODDYMIAJĄCA ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ TYPU NP: STW-1025x825 + GS 1025x825 LUB RÓWNOWAŻNY
37. KRATKA ODDYMIAJĄCA ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ TYPU NP: STW-625x225 + GS 625x225 LUB RÓWNOWAŻNY
38. NAWIEWNIK WIROWY DO WYSOKICH POMIESZCZEŃ TYPU NP: TSA-250 + TRI/S-200x250, LUB RÓWNOWAŻNY
39. KRATKA WENTYLACYJNA TRANSFEROWA DO MONTAŻU W ŚCIANIE TYPU NP: ALWT 525x425 LUB RÓWNOWAŻNY
40. KRATKA NAWIEWNA Z MIKRODYSZAMI I SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ W WYKONANIU SPECJALNYM TYPU NP: VGA-V/ASK(specjalna)/525/225 LUB RÓWNOWAŻNY
41. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-625x725 LUB RÓWNOWAŻNY
42. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU NP: KWC-500x500 LUB RÓWNOWAŻNY
43. NAWIEWNIK WIROWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU NP: DQJA-SR-A 400 + SAK-A LUB RÓWNOWAŻNY
44. NAWIEWNIK WIROWY ZE SKRZYNKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU NP: DQJA-SR-A 310 + SAK-A LUB RÓWNOWAŻNY
45. ANEMOSTAT WYCIĄGOWY ZE STALI NIERDZEWNEJ Z PUSZKĄ ROZPRĘŻNĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ, TYPU NP: AWKC-600 + SWC 605 LUB RÓWNOWAŻNY
46. NAWIEWNIK WIROWY DO WYSOKICH POMIESZCZEŃ TYPU NP: TSA-315 + TRI/S-250x315, LUB RÓWNOWAŻNY
47. ANEMOSTAT WYCIĄGOWY Z PUSZKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU NP: AWKC-400 + SWC 405 LUB RÓWNOWAŻNY
48. KRATKA NAWIEWNA 300x500 TYPU NP: WDD LUB RÓWNOWAŻNY
49. KRATKA NAWIEWNO/WYWIEWNA 1150x600 TYP NP: WDD LUB RÓWNOWAŻNY
50. KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA 1750x1250 TYPU NP: KWC-1750x1250 LUB RÓWNOWAŻNY
51. KRATKA ODDYMIAJĄCA ZE ZINTEGROWANĄ PRZEPUSTNICĄ TYPU NP: STW-625x125 + GS 625x125 LUB RÓWNOWAŻNY
52. KRATKA WYCIĄGOWA 1225x425 O POW. EFEKT. Aef=0,4m2
53. DYSZA DALEKIEGO ZASIĘGU TYPU NP: WDA-D-SK ⌀160 LUB RÓWNOWAŻNY
54. ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY TYPU NP: CRL 160 LUB RÓWNOWAŻNY
55. ANEMOSTAT WYWIEWNY, POW. EF.=0,072m2;TYPU NP.: AWKC-500
56. NAWIEWNIK STOŻKOWY 4- KIERUNKOWY ZE SKRZYNKĄ; TYPU NP.: KVADRA-450
57. KRATKA WYCIĄGOWA 600x350 O POW. EFEKT. Aef=0,1m2
58. KRATKA NAWIEWNA 400x200 TYPU NP: WDD LUB RÓWNOWAŻNY
59. NAWIEWNIK PRZYŚCIENNY ZE SKRZYNKĄ, PRZYŁĄCZE Z BOKU; TYPU NP.: TLC 100
60. WYRZUTNIA ŚCIENNA DYMU 1200x1700, Aefmin=1,1m2
61. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-1100x1500 LUB RÓWNOWAŻNY
61a. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-300x500 LUB RÓWNOWAŻNY
62. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ TYPU NP: CSA-600x500 LUB RÓWNOWAŻNY
63. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-1000x1500 LUB RÓWNOWAŻNY
64. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-500x315 LUB RÓWNOWAŻNY
65. CZERPNIA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU NP: CSA-500x200 LUB RÓWNOWAŻNY
66. KRATKA WYCIĄGOWA 800x600 O POW. EFEKT. Aef=0,24m2
67. KRATKA WYCIĄGOWA 800x150 O POW. EFEKT. Aef=0,07m2
68. KRATKA WYCIĄGOWA 300x150 O POW. EFEKT. Aef=0,025m2

KZ KZN KLAPA ZWROTNA (KZ)/ KLAPA ZWROTNA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ (KZN)

S Siatka ochronna o oczku 10x10 mm z ramką montażową

DP DRZWI P.POŻ. Z KRATĄ PĘCZNIEJĄCĄ

+318 RZĘDNA GÓRY KANAŁU

VFL OKRĄGŁY REGULATOR STAŁEGO WYDATKU TYPU VFL LUB RÓWNOWAŻNY

R RĘCZNA PRZEPUSTNICA REGULACYJNA

CAV PROSTOKĄTNY REGULATOR STAŁEGO WYDATKU TYPU END LUB RÓWNOWAŻNY

VAV PROSTOKĄTNY REGULATOR ZMIENNEGO WYDATKU TYPU TVJD-Easy LUB RÓWNOWAŻNY

KLIMAKONWEKTOR (FANCOIL) TYPU NP: SK 02, SK 12, SK 22, SK 32

KLIMAKONWEKTOR (FANCOIL) TYPU NP: SK 42, SK 52, SK 62,

KLIMAKONWEKTOR (FANCOIL) TYPU NP: YHH 30

UWAGI:

1. INSTALACJE WENTYLACJI I KLIMATYZACJI NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, GRAZ OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI BUDOWLANYMI I WYKONAWCZYMI
2. WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI INSTALACJI MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY STWIERDZAJĄCE ICH PRZYDATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE
3. ZMIANY I ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY WYMAGAJĄ UZGODNIEŃ Z PROJEKTANTEM.
4. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA I OTWORY TECHNOLOGICZNE NALEŻY ROZPATRYWAĆ WG WYKONAWCZYCH PROJEKTÓW KONSTRUKCJI.
5. WYMIARY I RZĘDNE SPRAWDZIĆ I ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
6. PRZED WYKONANIEM KSZTAŁTEK WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
7. KOLORY ELEMENTÓW WENTYLACYJNYCH UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM WNĘTRZ
8. WSZYSTKIE KANAŁY NAWIEWNE I WYCIĄGOWE WENTYLACJA BYTOWEJ POWINNY BYĆ ZAIZOLOWANE WG WYTYCZNYCH PODANYCH W OPISIE PROJEKTU
9. W PRZYPADKU KLAP P.POŻ. MONTOWANYCH POZA PRZEGRODĄ ODCINEK KANAŁU MIĘDZY KLAPĄ A PRZEGRODĄ NALEŻY ZAIZOLOWAĆ W KLASIE EI/S120
10. NINIEJSZE OPRACOWANIE CHRONIONE JEST PRAWAMI WYNIKAJĄCYMI Z ZAPISÓW USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAW POKREWNYCH Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dn. 23 lutego 1994r.
11. RYSUNEK ŁĄCZNIE Z OPISEM STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ PROJEKTU
12. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI POMIĘDZY RYSUNKIEM A OPISEM NALEŻY PRZYJĄĆ ROZWIĄZANIE BARDZIEJ WYMAGAJĄCE LUB SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
13. DOKŁADNE ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW NAWIEWNYCH I WYCIĄGOWYCH ORAZ POZOSTAŁYCH WIDOCZNYCH NA SUFITACH URZĄDZEŃ WENTYLACYJNO KLIMATYZACYJNYCH – WG. RZUTU STROPÓW – PROJEKT ARCHITEKTURY WNĘTRZ

RYSUNEK ZAMIENNY

TABELA ZMIAN

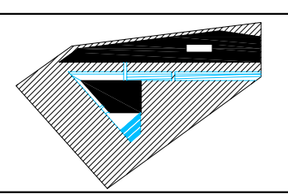
LP	SYMBOL ZMIANY	DATA ZMIANY	OPIS ZMIANY	PODPIS AUTORA ZMIANY
1	B	09.2012	ZMIANY I UZUPEŁNIENIA RYSUNKÓW PO WERYFIKACJI PROJEKTU WYKONAWCZEGO, NIEISTOTNE Z PUNKTU WDZENIA PRAWA BUDOWLANEGO	

Zawartość tego rysunku /opracowania/ jest chroniona prawem autorskim i nie może być powielana lub wykorzystywana bez zgody autora.

NAZWA INWESTYCJI:

MUZEUM II WOJNY ŚWIATOWEJ GDAŃSK

SCHEMAT:



PP: ±0.00=2.65 m n.p.m.

INWESTOR: MUZEUM II WOJNY ŚWIATOWEJ GDAŃSK
ul. Długa 81/83
PL 80-831 GDAŃSK

ADRES INWESTYCJI: GDAŃSK, ul. Wałowa / Stara Stocznia

GENERALNY PROJEKTANT:
STUDIO ARCHITEKTONICZNE "KWADRAT" Sp.z.o.o
81-524 GDYNIA ul.Świętopełka 59a

WSPÓŁPRACA:
"A-PLAN bis" Sp. z o.o.,
81-524 GDYNIA ul.Świętopełka 59a

BIURO BRANŻOWE:
Firma "RECORD" Sp. z o.o.
80-299 GDAŃSK, ul. Varsovia 55
tel. 58 345 35 61, fax 58 345 36 00
e-mail: record@record.gda.pl www.record.gda.pl

"KLIMASTER" J. Bystrzycki i T. Mróz Sp.J.
80-180 Gdańsk, Świętokrzyska 62
tel/fax 58 301 75 75 ...do
e-mail: klimaster@klimaster.pl / www.klimaster.pl

TYTUŁ OPRACOWANIA:

INSTALACJE WENTYLACYJNE I KLIMATYZACYJNE

PROJEKTANT:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS:
	mgr inż. Jerzy Bystrzyński	1319/GD/83	
OPRACOWANIE:	mgr inż. Tomasz Wiśniewski		
	mgr inż. Łukasz Tryc		
	mgr inż. Piotr Narowski		
	mgr inż. Piotr Szmyciński		
	mgr inż. Artur Jarema		
	mgr inż. Filip Koczergo		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Tomasz Mróz	5312/GD/92	

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY — NR TOMU: IV

BRANŻA: WENTYLACJA — DATA: 04.2012 — NR PROJEKTU: -

NAZWA RYSUNKU: MUZEUM II WOJNY ŚWIATOWEJ GDAŃSK
Aksonometria poziomu +25,20 - Widok "B"

SKALA: - — FORMAT RYSUNKU: 750x400mm

NUMER RYSUNKU: MIWS | PW | WK | AKS | 0011 | 11.1 | REWIZJA: B