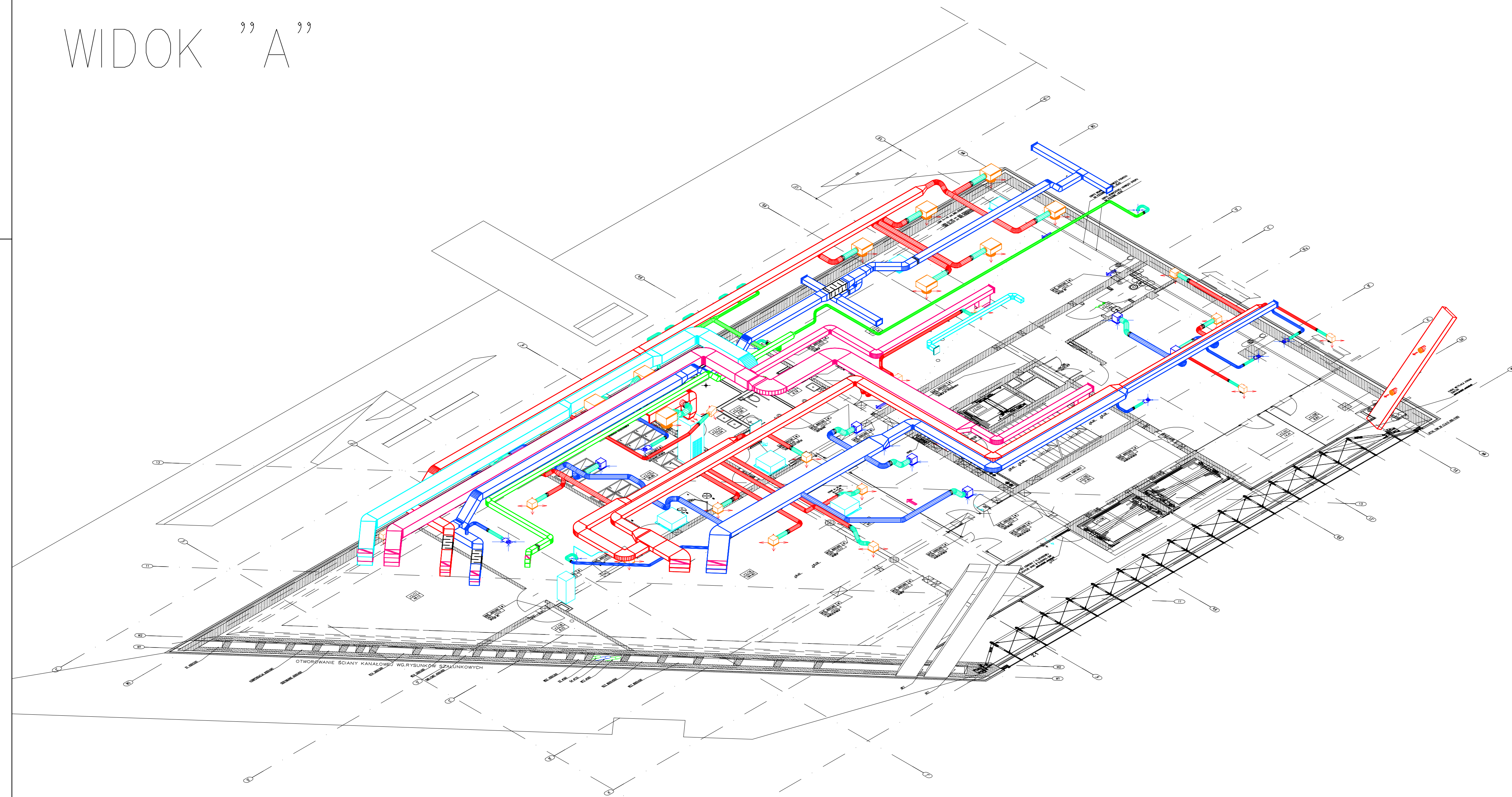


WIDOK '' A ''



LEGENDA

- | | |
|---|--------------------------------|
|  | KANAŁY NADZIWIENE |
|  | KANAŁY WYRZĘBIENE |
|  | KANAŁY WYRZĘBIENE Z WC |
|  | POMIĘTTRZE ŚWIEŻE |
|  | KANAŁY RECYKULACJA |
|  | KANAŁY Z BŁACHY NIERDZEWNEJ |
|  | ELASTYCZNY PRZEBUD |
|  | ELASTYCZNY ŚRODEK |
|  | KANAŁY WYRZĘBIONE |
|  | KANAŁY ODZIWIENIAE EIS 120 |
|  | KANAŁY NAPOMIĘTRZAJĄCE EIS 120 |
|  | KANAŁY NAPOMIĘTRZAJĄCE |
|  | KANAŁY W GRUBOŚCIE EIS 120 |

- 1 ANEMOSTAT WYMIENNY TALERZOWY TYPU NR: OKX 100 LUB RÓWNOWĄCY
 - 2 ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY TYPU NR: OKL 100 LUB RÓWNOWĄCY
 - 3 ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY TYPU NR: OKL 125 LUB RÓWNOWĄCY
 - 4 ANEMOSTAT WYMIENNY TALERZOWY TYPU NR: OKK 160 LUB RÓWNOWĄCY
 - 5 NAWIEWNIK PODŁOŻCOWY TYPU NR: J65-N-330-130 LUB RÓWNOWĄCY
 - 6 NAWIEWNIK PODŁOŻCOWY TYPU NR: B65-250 LUB RÓWNOWĄCY
 - 7 KRATA ODWADNIAJĄCA TYPU NR: STW-125x625 LUB RÓWNOWĄCY
 - 8 KRATA WYDAROWA 800x600 O PÓW. EFEKT. A=0,3m²
 - 9 KRATA NAWIEWIENIĄCA TYPU NR: KWC-400x700 LUB RÓWNOWĄCY
 - 10 KRATA NAWIEWIENIĄCA TYPU NR: KWC-600x600 LUB RÓWNOWĄCY
 - 11 KRATA NAWIEWIENIĄCA Z MOKRODZIAŁEM I SZRZOTKĄ ROZPRZĘŻĄ W WYKONANIU PRZELICZENIOWYM TYPU NR: V64-V/ASQspecjals/225/325 LUB RÓWNOWĄCY
 - 12 KRATA NAWIEWIENIĄCA Z MOKRODZIAŁEM I SZRZOTKĄ ROZPRZĘŻĄ TYPU NR: V64-V/ASQ/225/325 LUB RÓWNOWĄCY
 - 13 ANEMOSTAT WYMIENNY TALERZOWY TYPU NR: OKK 125 LUB RÓWNOWĄCY
 - 14 KRATA ODWADNIAJĄCA ZE ZWĘZKOWANĄ PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ TYPU NR: STW-625x325 + G3 625x325 LUB RÓWNOWĄCY
 - 15 KRATA WYDAROWA 425x225 O PÓW. EFEKT. A=0,15m²
 - 16 KRATA NAWIEWIENIĄCA TYPU NR: KWC-1000x1000 LUB RÓWNOWĄCY
 - 17 KRATA NAWIEWIENIĄCA Z PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ REGULACYJNĄ TYPU NR: KWC-300x300 + PRWC-300x300 LUB RÓWNOWĄCY
 - 18 KRATA NAWIEWIENIĄCA Z PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ REGULACYJNĄ TYPU NR: KWC-450x350 + PRWC-450x350 LUB RÓWNOWĄCY
 - 19 KRATA NAWIEWIENIĄCA TYPU NR: KWC-600x600 LUB RÓWNOWĄCY
 - 20 KRATA NAWIEWIENIĄCA TYPU NR: KWC-700x700 LUB RÓWNOWĄCY
 - 21 KRATA NAWIEWIENIĄCA TYPU NR: KWC-900x900 LUB RÓWNOWĄCY
 - 22 NAWIEWNIK WROSYNY ZE SZRZOTKĄ ROZPRZĘŻĄ TYPU NR: DGA-S-200 Z 500 + SAK-Z LUB RÓWNOWĄCY
 - 23 NAWIEWNIK WROSYNY ZE SZRZOTKĄ ROZPRZĘŻĄ TYPU NR: DGA-S-200 Z 310 + SAK-Z LUB RÓWNOWĄCY
 - 24 NAWIEWNIK SZCZĘNY ZE SZRZOTKĄ ROZPRZĘŻĄ TYPU NR: SINUS-BH100
 - 25 DYSZA DŁUGOŚĆ 102x625 O PÓW. EFEKT. A=0,100 LUB RÓWNOWĄCY
 - 26 KRATA WYDAROWA 102x625 O PÓW. EFEKT. A=0,3m²
 - 27 KRATA ODWADNIAJĄCA ZE ZWĘZKOWANĄ PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ TYPU NR: STW-1025x325 + G3 1025x325 LUB RÓWNOWĄCY
 - 28 KRATA ODWADNIAJĄCA ZE ZWĘZKOWANĄ PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ TYPU NR: STW-625x325 + G3 625x325 LUB RÓWNOWĄCY
 - 29 CZEPNIA/WYPRUTNIA SZCZĘNA TYPU NR: CSA-125x800 LUB RÓWNOWĄCY
 - 30 CZEPNIA/WYPRUTNIA SZCZĘNA TYPU NR: CSA-300x800 LUB RÓWNOWĄCY
 - 31 KRATA NAWIEWIENIĄCA Z PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ REGULACYJNĄ (WRYZA) TYPU NR: A5-32 800x700 LUB RÓWNOWĄCY
 - 32 NAWIEWNIK WROSYNY DO WROSYNYCH POMIĘDZYCH Z SZCZĘNOWNYM TERMOIZOLACJĄ W WYKONANIU PRZELICZENIOWYM DO CHŁODZENIA I ODWADNIANIA TYPU NR: TSA-250 + TR/5-200x250, CO+X, MO+X LUB RÓWNOWĄCY
 - 33 KRATA WYDAROWA 825x325 O PÓW. EFEKT. A=0,20m²
 - 34 CZEPNIA/WYPRUTNIA SZCZĘNA TYPU NR: CSA-300x800 LUB RÓWNOWĄCY
 - 35 NAWIEWNIK WROSYNY DO WROSYNYCH POMIĘDZYCH Z SZCZĘNOWNYM TERMOIZOLACJĄ W WYKONANIU PRZELICZENIOWYM DO CHŁODZENIA I ODWADNIANIA TYPU NR: TSA-315 + TR/5-250x315, CO+X, MO+X LUB RÓWNOWĄCY
 - 36 KRATA ODWADNIAJĄCA ZE ZWĘZKOWANĄ PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ TYPU NR: STW-1025x325 + G3 1025x325 LUB RÓWNOWĄCY
 - 37 KRATA ODWADNIAJĄCA ZE ZWĘZKOWANĄ PRZEPUSZCZALNOŚCIĄ TYPU NR: STW-625x325 + G3 625x325 LUB RÓWNOWĄCY
 - 38 NAWIEWNIK WROSYNY DO WROSYNYCH POMIĘDZYCH TYPU NR: TSA-250 + TR/5-200x250 LUB RÓWNOWĄCY

- | | | |
|-----|--|---|
| 39 | | KRATKA WENTYLACYJNA TRANSFORMUJĄCA DO MONTAŻU W SZKIELETU TYPU: ALWT 525x425 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 40 | | KRATKA NASENNA Z MIKRODSZAJMAMI I SZORSTKĄ POWIERZCHNIĄ W WYKONANIU SPECJALNYM TYPU: KGA-V-3K(speca)/525/225 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 41 | | KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU: KWC-625x725 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 42 | | KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA TYPU: KWC-500x500 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 43 | | WYWIEWNIK WROTNY ZE SZORSTKĄ POWIERZCHNIĄ TYPU: DQA-SR-A 400 + SAK-A LUB RÓWNOWAŻNY |
| 44 | | WYWIEWNIK WROTNY ZE SZORSTKĄ POWIERZCHNIĄ TYPU: DQA-SR-A 310 + SAK-A LUB RÓWNOWAŻNY |
| 45 | | ANEMOSTAT WYCIAGOWY ZE STALĄ NIERDZEWNĄ Z PUSZKĄ ROZPRĘŻNĄ ZE STALĄ NIERDZEWNĄ TYPU: ANWC-600 + SMC 605 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 46 | | NAWIEWNIK WROTNY DO WYSOKICH POMIESZCZEŃ TYPU: ISA-315 + IW5-250x315 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 47 | | ANEMOSTAT WYCIAGOWY Z PUSZKĄ ROZPRĘŻNĄ TYPU: ANWC-600 + SMC 405 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 48 | | KRATKA NASENNA 300x500 TYPU: NED LUB RÓWNOWAŻNY |
| 49 | | KRATKA NASENNA/WYWIEWNA 1150x600 TYPU: NED LUB RÓWNOWAŻNY |
| 50 | | KRATKA NAPOWIETRZAJĄCA 1750x1250 TYPU: KWC-1750/1250 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 51 | | KRATKA OSZKLAWIACZA ZE ZWNIEGIOWANYM PRZEPUSZNICĄ TYPU: STW-625x125 + G3 625x125 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 52 | | KRATKA WYCiąGOWA 1225x425 O POW. EFEKT. Aef=0,4m2 |
| 53 | | DYSZA DALEKIEGO ZASIĘGU TYPU: MDA-0-SK 460 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 54 | | ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY TYPU: ORL 160 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 55 | | ANEMOSTAT WYWIEWNY, POW. EI=0,02m2 TYPU: ANWC-500 |
| 56 | | NAWIEWNIK STOŻKOWY 4- KIERUNKOWY ZE SZORSTKĄ; TYPU: KWA8A-450 |
| 57 | | KRATKA WYCiąGOWA 600x350 O POW. EFEKT. Aef=0,1m2 |
| 58 | | KRATKA NASENNA 400x200 TYPU: NED LUB RÓWNOWAŻNY |
| 59 | | NAWIEWNIK PRZELOTOWY ZE SZORSTKĄ, PRZYLGAJĄCY Z BOKÓW, TYPU: TLC 100 |
| 60 | | WYRZUTNIA ŚCIENNA DYMU 1200x170, Aef=1m2 |
| 61 | | CZYSZTWA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU: CSA-1100x150 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 61a | | CZYSZTWA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU: CSA-300x500 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 62 | | CZYSZTWA/WYRZUTNIA ŚCIENNA WYKONANA ZE STALI NIERDZEWNEJ TYPU: CSA-600x500 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 63 | | CZYSZTWA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU: CSA-1000x150 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 64 | | CZYSZTWA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU: CSA-500x315 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 65 | | CZYSZTWA/WYRZUTNIA ŚCIENNA TYPU: CSA-500x200 LUB RÓWNOWAŻNY |
| 66 | | KRATKA WYCiąGOWA 800x60 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 |
| 69 | | KŁAPA ZWROTNĄ (KZ) / KŁAPA ZWROTNĄ WYKONANĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ (KZN) |
| 70 | | SŁOTKO OSŁONA O SZCZEL. 10/10 MM Z RAMKĄ MONTAŻOWĄ |
| 71 | | DRZWI P.POŻ. Z KRATKĄ PRZECIWDYMNĄ |
| 72 | | RZĘDNA DRZWI KŁAWU |
| 73 | | REGULACJA REGULATORA STAŁEGO WYDROTU TYPU VFL LUB RÓWNOWAŻNY |
| 74 | | REGULACJA REGULATORA STAŁEGO WYDROTU TYPU END LUB RÓWNOWAŻNY |
| 75 | | PROSTOPADŁY REGULATOR ZMIENNEGO WYDROTU TYPU T140-Easy LUB RÓWNOWAŻNY |
| 76 | | KŁOMAKONEKTOR (FANCOL) TYPU NP: SK 02, SK 12, SK 22, SK 32 |
| 77 | | KŁOMAKONEKTOR (FANCOL) TYPU NP: SK 42, SK 52, SK 62 |
| 78 | | KŁOMAKONEKTOR (FANCOL) TYPU NP: 194, 30 |

- [illegible]

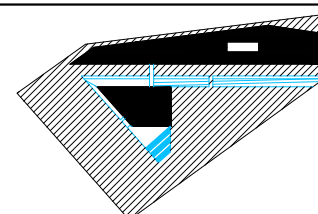
RYSUNEK ZAMIENNY

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 WIDZENIA PRAWA	

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: $\pm 0.00 = 2.65$ 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:

BIURO BRANŻOWE:  **RECORO** Systemy wentylacyjne
 Firma "RECORO" Sp. z o.o.
 80-299 GOSNÓW, ul. Homera 55
 tel. 78 340 30 61, fax 78 340 30 65
 e-mail: biuro@recoro.pl

 **KliMaster** Klimatyzacja
Systemy instalacyjne
 "KLIMASTER" J. Byczyński i T. Mierz Sp. z o.o.
 80-180 GOSNÓW, Świętokrzyska 62
 tel./fax 78 344 71 70
 e-mail: biuro@kli-master.pl / www.kli-master.pl

TYTUŁ OPRACOWANIA:

INSTALACJE WENTYLACYJNE I KLIMATYZACYJNE

PROJEKTANT:	IMIĘ I NAZWISKO mgr inż. Jerzy Bystryzski	NR UPR.	PODPIS:	
		1319/GD/83		
OPRACOWAWE:	mgr inż. Tomasz Winiński mgr inż. Łukasz Tryc mgr inż. Piotr Narowski mgr inż. Piotr Szymoński mgr inż. Artur Jarema mgr inż. Filip Koczergo			
SPRAWDZILI:	mgr inż. Tomasz Mróz	5312/GD/92		
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY		NR TOMU:	IV
BRANŻA:	WENTYLACJA	DATA: 04.2012	NR PROJEKTU:	-
NACIEN RYSUNKU:		SKALA:	FORMAT RYSUNKU:	1000x400mm
		-		
MUZEUM II WOJNY ŚWIATOWEJ GDAŃSK		NUMER RYSUNKU:		REZERWA
Aksonometria poziomu +8,40 - Widok "A"		MIWVS	PW	WK
		AKS	OKS	0007
		0.0	7.0	B