NAWILŻACZE

OZNACZ.	TYP	G kg/h	Pnom [kW]	GABARYTY [mm]	WAGA [kg]	LANCA	UWAGI
KN3 - 500	AT 3000 wlk 6464	65,8	2x24,3	L= 975; s= 385; h =730	115	2szt x 35-600	400 V
N2 - 500	AT 3000 wlk 6464	64,0	2x24,3	L= 975; s= 385; h =730	115	2szt x 35-600	400 V
N2 - 600	AT 3000 wlk 6464	64,0	2x24,3	L= 975; s= 385; h =730	115	2szt x 35-600	400 V
N9 - 500	AT 3000 wlk 1534	14,3	11,4	L= 470; s= 305; h =645	40	1szt x 35-300	400 V

KURTYNY POWIETRZNE

OZNACZ.	TYP	Q [kW]	Pnom [kW]	Zasilanie [V]	GABARYTY [mm]	WAGA [kg]	UWAGI
K1A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K1B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K2A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K2B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K3A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K3B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K4A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K4B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K5A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K5B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K6A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K6B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K7A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K7B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K8A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K8B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K9A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K9B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K10A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K10B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K11A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K11B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K12A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K12B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K13A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K13B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K14A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K14B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K15A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K15B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K16A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K16B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K17A	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1560; s= 410; h =375	36,0	
K17B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K18A	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1560; s= 410; h =375	36,0	
K18B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	
K19A	PGLW PORTIER GRAND	19,0	0,5	230	L= 1560; s= 410; h =375	51,5	
K19B	PGW PORTIER GRAND	10,1	0,3	230	L= 1020; s= 410; h =375	36,0	

KLIMATYZATORY

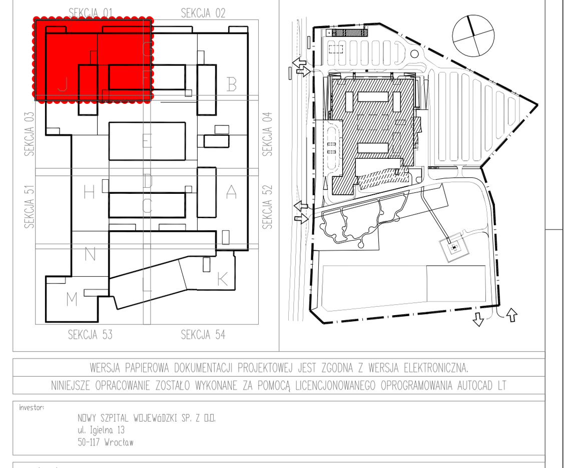
NR KLIMATYZATORA	TYP KLIMATYZATORA	NR AGREGATU ZASILAJĄCEGO	WYDAJNOŚĆ CHŁODNICZA [kW]	GABARYTY [mm]	WAGA [kg]	DANE ELEKTRYCZNE Ne[kW]	DANE ELEKTRYCZNE [V]	MOC AKUSTYCZNA [dBA]	UWAGI
JW-9/P	FXFQ 63	AG 26 + AG 27	7,1	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,095	230	52	
JW-10/P	FXZQ 25	AG 26 + AG 27	2,8	H=286; L=575; S=575;	18+2,7	0,073	230	47	
JW-11/P	FXFQ 63	AG 26 + AG 27	7,1	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,095	230	52	
JW-12/P	FXFQ 63	AG 26 + AG 27	7,1	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,095	230	52	
JW-13/P	FXFQ 50	AG 26 + AG 27	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-14/P	FXZQ 25	AG 26 + AG 27	2,8	H=286; L=575; S=575;	18+2,7	0,073	230	47	
JW-15/IP	FXFQ 25	AG 30	2,8	H=204+90; L=840; S=840;	20+11,5	0,053	230	49	
JW-16/IP	FXFQ 25	AG 30	2,8	H=204+90; L=840; S=840;	20+11,5	0,053	230	49	
JW-17/IP	FXFQ 25	AG 30	2,8	H=204+90; L=840; S=840;	20+11,5	0,053	230	49	
JW-13/PO	FXFQ 50	AG20+AG21+AG22	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-14/PO	FXFQ 50	AG20+AG21+AG22	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-15/PO	FXFQ 50	AG20+AG21+AG22	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-36/PO	FXFQ 50	AG20+AG21+AG22	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-11/PO	FXFQ 50	AG20+AG21+AG22	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-12/PO	FXFQ 50	AG20+AG21+AG22	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-34/PO	FXFQ 50	AG20+AG21+AG22	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-1/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-2/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-3/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-33/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-6/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-35/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-7/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	
JW-9/PO	FXFQ 50	AG23+AG24+AG25	5,6	H=204+90; L=840; S=840;	21+11,5	0,083	230	51	

REWIZJA	DATA	OPIS ZMIAN	STATUS
C	06.12.2013	SCALENIE PW I PWZ	
B	10.08.2012	KOREKTA KOLIZJI MIĘDZY TRASAMI INSTALACJI	

UWAGI OGOLNE

1. PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM (DZ. U. 94.24.83 Z DNIA 04.02.94). WSZYSTKIE INFORMACJE ZAWARTE W PROJEKCIE STANOWIA WŁASNOSC AUTOROW OPRACOWANIA I NIE WOLNO ICH UZYC PONOWNIE, KOPIOWAC I REPRODUKOWAC BEZ ICH PISEMNEJ ZGODY
2. ZAKRES WYKONANIA I OBOWIAZKI PRZY ROBOTACH BUDOWLANYCH – ZGODNIE ZE SZTUKA BUDOWLANA (WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBOT BUDOWLANO–MONTAZOWYCH).
3. WYKONAWCA JEST ZOBOWIAZANY DO ZORGANIZOWANIA PLACU BUDOWY W SPOSOB SPEŁNIAJACY WSZYSTKIE WARUNKI BHP, SANEPID I PPOZ. WSZYSCY PRACOWNICY POWINNI ZOSTAC PRZESZKOLENI W ZAKRESIE BHP I PRZEPISOW PPOZ.
4. INTEGRALNA CZESCIA NINIEJSZEGO OPRACOWANIA JEST CZESC OPISOWA ORAZ SPECYFIKACJE TECHNICZNE.
5. SZCZEGOLOWE ROZMIESZCZENIE WSZYSTKICH INSTALACJI WEWNETRZNYCH I ZEWNETRZNYCH BUDYNKU WG BRANZOWYCH PROJEKTOW WYKONAWCZYCH. WSZYSTKIE TOMY OPRACOWANIA SA WZAJEMNIE KOMPLEMENTARNE I POWINNY BYC ODCZYTYWANE WSPOLNIE PRZY CZYM DOKUMENTACJA BRANZY ARCHITEKTONICZNEJ JEST NADRZEDNA WZGLEDEM OPRACOWAN BRANZOWYCH. WSZELKIE EWENTUALNE NIEZGODNOSCI NALEZY SKONSULTOWAC Z GŁOWNYM PROJEKTANTEM I PROJEKTANTAMI BRANZOWYMI.
6. WSZYSTKIE WYMIARY I RZEDNE, WYKONAWCA JEST ZOBOWIAZANY DO SPRAWDZENIA NA BUDOWIE, A ZAISTNIALE NIEZGODNOSCI POMIEDZY NINIEJSZYM PROJEKTEM I POZOSTAŁYMI OPRACOWANIAMI BRANZOWYMI A STANEM ISTNIEJACYM NALEZY WYJASNIC I UZGODNIC Z GŁOWNYM PROJEKTANTEM I PROJEKTANTAMI BRANZOWYMI.
7. WYKONAWCA POWINIEN UWZGLEDNIC WYKONANIE DODATKOWEGO OTWOROWANIA INSTALACYJNEGO WIELKOSCI DO Ø25cm lub 25x25cm.
8. WSZYSTKIE ROZWIAZANIA TECHNOLOGICZNE I MATERIALOWE WINNY POSIADAC ODPOWIEDNIE CERTYFIKATY I ATESTY ORAZ POWINNY BYC WYKONYWANE SCISLE WG INSTRUKCJI PRODUCENTA.
9. WSZYSTKIE UZYTE MATERIAŁY ELEWACYJNE, WYKONCZENIOWE, SPRZET OSWIETLENIOWY, ARMATURA SANITARNA WINNY POSIADAC STOSOWNE ATESTY DO STOSOWANIA W SŁUZBIE ZDROWIA, A EKSPLOATACJA OBIEKTU NIE POWINNA WPŁYWAC NA ZMIANE PARAMETROW POSZCZEGOLNYCH ROZWIAZAN SYSTEMOWYCH.
10. KOLORYSTYKA, FAKTURA I FORMA WIDOCZNYCH MATERIAŁOW BUDOWLANYCH ZASTOSOWANYCH W OBIEKCIE NALEZY KAZDORAZOWO UZGODNIC Z GŁOWNYM PROJEKTANTEM.
11. WSZYSTKIE ZAPROJEKTOWANE ROZWIAZANIA MATERIALOWE SA ROZWIAZANIAMI SYSTEMOWYMI. WSZYSTKIE EWENTUALNE ZAMIENNIKI MUSZĄ MIEC PARAMETRY TECHNOLOGICZNE, NIE GORSZE OD PRZEDSTAWIONYCH W PROJEKCIE, MUSZA SPEŁNIAC WYMAGANIA NORMATYWNE ORAZ MUSZA POSIADAC WSZYSTKIE WYMAGANE ATESTY I APROBATY.
12. UZYTE W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I SPECYFIKACJACH TECHNICZNYCH NAZWY FIRM, WYROBOW BUDOWLANYCH CZY TECHNOLOGII NALEZY TRAKTOWAC W MYSL ART.29 UST.3 USTAWY "PRAWO ZAMÓWIEN PUBLICZNYCH" JAKO INFORMACJĘ NT. OCZEKIWANEGO STANDARDU POZIOMU JAKOŚCI, A NIE SCISLE JAKO WYROB KONIECZNY DO UZYCIA. MOZLIWE JEST ZASTOSOWANIE INNYCH RÓWNOWAZNYCH WYROBOW BUDOWLANYCH I TECHNOLOGII, KTORYCH ZASTOSOWANIE ZAGWARANTUJE SPEŁNIENIE WARUNKOW PODSTAWOWYCH (ART.5 UST. PRAWO BUDOWLANE, USTAWA O WYROBACH BUDOWLANYCH) ORAZ POZWOLI NA ZACHOWANIE STANDARDU I POZIOMU JAKOSCI ROWNOWAZNEGO, LUB NIEGORSZEGO OD OKRESLONEGO W PROJEKCIE I SPECYFIKACJACH.
13. NINIEJSZE OPRACOWANIE JEST INTEGRALNA CZESCIA SKŁADOWA WIELOBRANZOWEGO PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

BUDOWA NOWEGO SZPITALA – SCHEMAT SEGMENTOW | BUDOWA NOWEGO SZPITALA – SCHEMAT ZAGOSPODAROWANIA



WERSJA PAPIEROWA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ JEST ZGODNA Z WERSJA ELEKTRONICZNA.
NINIEJSZE OPRACOWANIE ZOSTAŁO WYKONANE ZA POMOCĄ LICENCJONOWANEGO OPROGRAMOWANIA AUTOCAD LT

investor:
NOWY SZPITAL WOJEWÓDZKI SP. Z O.O.
ul. Igielna 13
50-117 Wrocław

generalny wykonawca:
KONSORCJUM FIRM:
VILLART BOGDAN KOŁTOWSKI – LIDER KONSORCJUM
ul. Szczytnicka 36/2, 50-382 Wrocław
P.W. HARAS ARKADIUSZ HARASIMOWICZ – CZŁONEK KONSORCJUM
ul. Białoskórnicza 22/23/4, 50-134 Wrocław
NR UMOWY: DN-I/2127/09

VILLART ARCH. BOGDAN KOŁTOWSKI BIURO ARCHITEKTONICZNE
HARAS

jednostka projektowa: główny projektant / technologia medyczna/ koordynacja projektu
VILLART BOGDAN KOŁTOWSKI
ul. Szczytnicka 36/2, 50-382 Wrocław
tel/fax 71-33-68-344

VILLART ARCH. BOGDAN KOŁTOWSKI BIURO ARCHITEKTONICZNE

podwykonawca w zakresie architektury, opracowań branżowych i koordynacji międzybranżowej: MAĆKÓW PRACOWNIA PROJEKTOWA SP. Z O.O.
MAĆKÓW PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Podwale 61/1, 50-010 Wrocław
tel/fax 71-377-00-77
tel: 071.377.00.77
fax: 071.377.00.88
web: www.mackow.pl
email: mackow@mackow.pl
ul. Podwale 61/1, 50-010 Wrocław

temat:
Budowa "Nowego Szpitala"
wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz z zagospodarowaniem terenu,
Wrocław obręb: Stabłowice, ul. Kosmonautów,
Działki nr 36/3, 39/3, 43/3, 45/4, 29/14, AM – 33; Działka nr 14/9, AM – 34

nr projektu: 0948_03

GŁÓWNY PROJEKTANT:		nr uprawnień:	podpisy:
główny projektant:	mgr inż. arch. Bogdan Kołtowski	230/99 DUW	
BRANŻE:			
architektura i koordynacja:		nr uprawnień:	podpisy:
projektant:	mgr inż. arch. Zbigniew Maćków	122/97/UW	[signature]
sprawdzający:	mgr inż. arch. Jerzy Kopka	55/2010/DSOIA	[signature]
technologia:		nr uprawnień:	podpisy:
projektant:	arch. Małgorzata Barancewicz	286/86/UW	
sprawdzający :	mgr inż. arch. Bogdan Kołtowski	230/99 DUW	
projekt wnetrz- zakres hallu wejściowego, kaplicy, pomieszczenia wydawania zwłok :		nr uprawnień:	podpisy:
projektant:	mgr inż arch. Joanna Styrylska	186/00/DUW	
projekt wnetrz- kolorystyka i informacja wizualna :			podpisy:
projektant:	mgr sztuki Iwona Petryszyn		
wentylacja i klimatyzacja:		nr uprawnień:	podpisy:
projektant:	mgr inż. Anna Krankowska	405/92/UW	
opracował:	mgr inż. Piotr Kacperek	111/DOŚ/07	
opracował:	mgr inż. Anna Wohs		
opracował:	mgr inż. Andrzej Woźniak		
sprawdzający:	mgr inż. Iwona Ziętkowska	88/87/UW	

stadium:	branża:	data:
PW–PROJEKT WYKONAWCZY	WENTYLACJA KLIMATYZACJA	2013-12-06

symbol rysunku:	nr tematu	nr fazy	faza	branza	typ rysunku	kondygnacja	sekcja	zmiana:	skala:
	0948	04	PW	M	GP	L0	01	C	1:50

temat rysunku: INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI RZUT POZIOMU_L0_01

nr rysunku: M-10