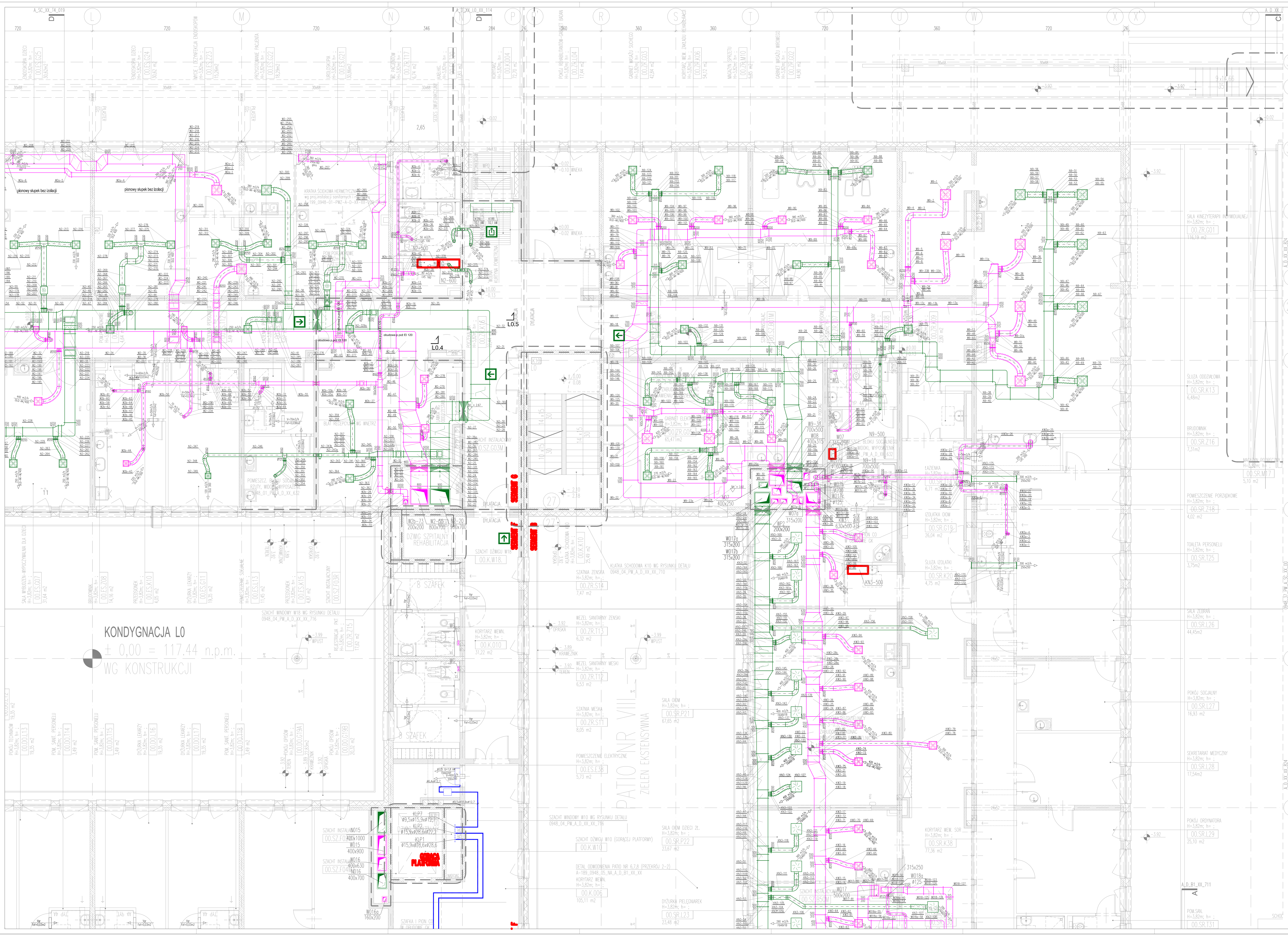


NAWILŻACZE

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	

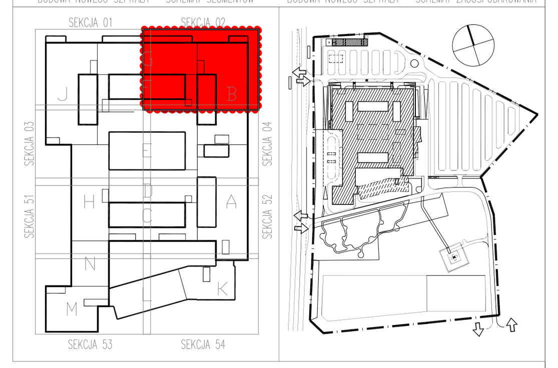
KLIMATYZATORY

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
D	06.12.2013	SCALENIE PW I PWZ	
C	01.08.2013	ODPOWIEDZI NA WWOI	
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



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:

główny projektant:		nr uprawnień:	podpisy:
	mgr inż. arch. Bogdan Kołtowski	230/99 DUW	

BRANŻE:

		nr uprawnień:	podpisy:
architektura i koordynacja:			
projektant:	mgr inż. arch. Zbigniew Maćków	122/97/UW	
sprawdzający:	mgr inż. arch. Jerzy Kopka	55/2010/DSOIA	
technologia:			
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 :			
projektant:	mgr inż arch. Joanna Styrylska	186/00/DUW	
projekt wnetrz- kolorystyka i informacja wizualna :			
projektant:	mgr sztuki Iwona Petryszyn		
wentylacja i klimatyzacja:			
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: PW-PROJEKT WYKONAWCZY
branża: WENTYLACJA KLIMATYZACJA
data: 2013-12-06
symbol rysunku: 0948_04_PW_M_GP_L0_02 (nr tematu, nr fazy, faza, branza, typ rysunku, kondygnacja, sekcja)
zmiana: D
skala: 1:50
temat rysunku: INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI RZUT POZIOMU_L0_02
nr rysunku: M-11