



LEGENDA	
	Centrala oddymiania
	Przycisk oddymiający
	Przycisk przewietrzający
	Kłapa oddymiająca
	Drzwi napowietrzające
	Centrala pogodowa
	Przewód HTKSHekw PH90 4x2x0,8mm
	Przewód HTKSH PH90 1x2x1,4mm/1x2x1,8mm
	Przewód N2XH 3x1,5mm²
	Przewód HTKSHekw PH0 1x2x0,8mm
	Moduł sterująco-monitorujący instalacji SSP (w zakresie instalacji SSP)

- Uwagi:**
- Wszystkie przejścia przez przegrody ppoż. uszczelnić masami ochronnymi zapewniając wymaganą klasę odporności ppoż. dla strefy i przegrody ppoż.
 - Wszystkie kable i przewody układane będą w sposób typowy dla innych instalacji elektrycznych i sygnalizacyjnych w tym obiekcie (w korytkach i drabinkach kablowych, w bezhalogenowych rurkach do stropu, uchwytych kablowych do stropu i w tynku).
 - Należy stosować jedynie okablowanie zgodne z najnowszą dyrektywą CPR oraz normą SEP N SEP-E-007:2017-09.Kłapy oddymiające należy połączyć z centralą oddymiania za pomocą przewodu HTKSH PH90 1x2x1,4mm.
 - Kłapy napowietrzające oraz okna napowietrzające należy połączyć z centralą oddymiania za pomocą przewodu HTKSH PH90 1x2x1,8mm.
 - Centralę pogodową należy połączyć z centralą oddymiania za pomocą przewodu HTKSHekw PH0 1x2x0,8mm
 - Przyciski przewietrzające należy połączyć z centralą oddymiania za pomocą przewodu N2XH 3x1,5mm².
 - Przyciski oddymiające należy połączyć w szeregu z centralą za pomocą przewodu HTKSH PH90 4x2x0,8mm.
 - Centralę oddymiania należy połączyć z modulem SSP za pomocą przewodu HTKSHekw PH90 4x2x0,8mm.
 - Elementy pokazana na szaro znajdują się poza zakresem tego opracowania.
 - Siłownik okna i kłapy w zakresie projektu architektonicznego.

○ **KONTRAPUNKT** architektura - konstrukcja - technologia
ZESPÓŁ PROJEKTOWY KONTRAPUNKT Spółka z o. o.
ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków
NIP: 676-238-36-75 / REGON: 120753070 / KRS:0000311257
tel: +48 12 296 02 71 / + 48 504 260 628 / fax: + 48 122960270

PRO-ELECTRO Łukasz Biedroń
ul. Lubicz 17D/21, 31-503 Kraków
www.pro-electro.pl
e-mail: biuro@pro-electro.pl
tel: +48 12 422 53 34 / + 48 507 026 211

Obiekt	Remont i przebudowa kamienic Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu na cele dydaktyczno-administracyjne	Nr projektu	18-09
Inwestor	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu, ul. Wybrzeże Pasteura 1, 50-367 Wrocław	Data	09.2018
Lokalizacja	ul. Mikulicza-Radeckiego 5-7, 50-367 Wrocław dz. nr 19, AM-30 Plac Grunwaldzki		
Branża	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	rewizja	-
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY	nr upr. arch. bez ogr.	podpis
Projektant	mgr inż. Łukasz Biedroń	MAP/0036/P00E/10	
Współpraca	inż. Mariusz Galasiński		
	inż. Jakub Gołębiowski		
	inż. Filip Kruczek		
	inż. Piotr Tyrański		
Sprawdzający	mgr inż. Bartłomiej Szumacher	MAP/0062/PBE/17	
Treść rysunku	SCHEMAT SYSTEMU ODDYMIANIA	Nr rys.	2.02
		Skala:	-

UWAGA:
Prawa Autorskie zastrzeżone – Zespół Projektowy Kontrapunkt
Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!
W przypadku użycia nazwy produktu bądź producenta dopuszcza się zastosowanie materiału równoważnego pod względem parametrów technicznych i funkcji jakiej ma służyć.