

Rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych
inż. Feliks Grzelka Nr upr. 131/93
16.05.2021
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej
STWIERDZAM
bez uwag: z uwagami:

Uwaga:

1. Przyciski oddymiania montować na wysokości 1,20-1,60 m od posadzki.
2. Podłączenia poszczególnych urządzeń wykonać zgodnie z Dokumentacją techniczno- ruchową danego urządzenia.
3. Przed przystąpieniem do prac montażowych zapoznać się z projektem, sprawdzić ważność wszystkich certyfikatów.
4. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową.
5. Przed przystąpieniem do prac montażowych sprawdzić wszelkie wymiary, zabrania się brać wymiaru bezpośrednio z rysunku.
6. Przewody przechodzące przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego zabezpieczyć do wymaganej klasy przegrody w zakresie parametru EI (szczelność i izolacyjność ogniowa).
7. Kłapa dymowa powinna wystawać co najmniej 30 cm ponad połac dachu. Przy doborze podstawy kłapy dymowej należy uwzględnić grubość izolacji.

Zastosowane w projekcie elementy systemu są przykładowe, dopuszcza się zastosowanie innych elementów systemu, które będą spełniały założenia projektowe i wymogi obowiązujących przepisów

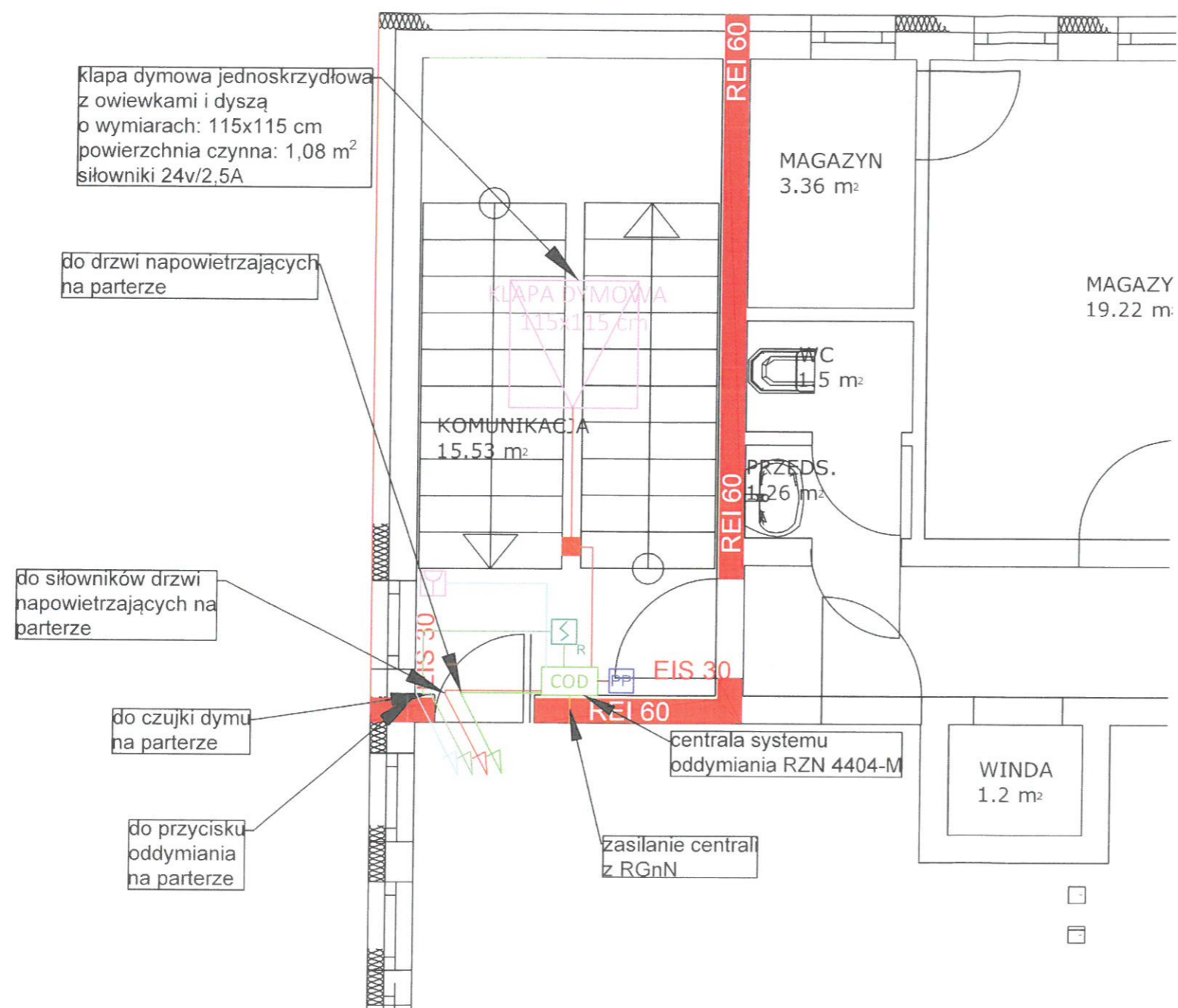
LEGENDA

	Centrala systemu oddymiania typ RZN 4404-M
	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa FIRE z owiewkami firmy D+H, o wymiarach: 115x115 cm powierzchnia czynna: 1,08 m², silownik: 24V/2,5A
	Przycisk oddymiania RT 45
	Optyczna czujka dymu OSD 23
	Puszka instalacyjna
	Silownik drzwi napowietrzających 24V/1,4A
	Elektrozaczep rewersyjny
	Przewód typu HDGs 3x1,5 mm² PH90
	Przewód typu YnTKSYekw 2x0,8 mm²
	Przewód typu HTKSHekw 3x2x0,8 mm² PH90
	Przewód typu NHXH-J 3x2,5 mm² PH90
	Przewód typu YnTKSY 2x2x1,0 mm²
	Przewód typu YDY 1x3x0,8 mm²
	Przewód typu YnTKSY 1x2x1,0 mm²

PRACOWNIA PROJEKTÓW PRZECIWOPOŻAROWYCH

3xP Pracownia Projektów Przeciwpożarowych
Karolina Grzelka- Brodzik
Modla Królewska, ul. Bursztynowa 37, 62-571 Stare Miasto

NAZWA OBIEKU:	Budynek żłobka w Kole przy ul. Powstańców Wielkopolskich 6
INWESTOR:	Gmina Miejska Koło ul. Stary Rynek 1 62-600 Koło
TEMAT:	Projekt grawitacyjnego systemu usuwania dymu i ciepła z klatki schodowej K1
NAZWA RYSUNKU:	Rzut klatki schodowej K1 - parter
Branża: elektryczna	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Ryszard Pawlak nr upr. UAN.8346/II/71/88
Branża: ochrona przeciwpożarowa	
OPRACOWAŁA:	mgr inż. Karolina Grzelka-Brodzik nr upr. CNBOP-PIB nr 569/2017
Data:	Maj 2021
Skala:	1:50
Nr rysunku:	ODD-01
Nr strony:	22



Uwaga:

1. Przyciski oddymiania montować na wysokości 1,20-1,60 m od posadzki.
2. Podłączenia poszczególnych urządzeń wykonać zgodnie z Dokumentacją techniczno- ruchową danego urządzenia.
3. Przed przystąpieniem do prac montażowych zapoznać się z projektem, sprawdzić ważność wszystkich certyfikatów.
4. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową.
5. Przed przystąpieniem do prac montażowych sprawdzić wszelkie wymiary, zabrania się brać wymiaru bezpośrednio z rysunku.
6. Przewody przechodzące przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego zabezpieczyć do wymaganej klasy przegrody w zakresie parametru EI (szczelność i izolacyjność ogniowa).
7. Kłapa dymowa powinna wystawać co najmniej 30 cm ponad połac dachu. Przy doborze podstawy klapy dymowej należy uwzględnić grubość izolacji.

Zastosowane w projekcie elementy systemu są przykładowe, dopuszcza się zastosowanie innych elementów systemu, które będą spełniały założenia projektowe i wymogi obowiązujących przepisów

LEGENDA

	Centrala systemu oddymiania typ RZN 4404-M
	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa FIRE z owiewkami firmy D+H, o wymiarach: 115x115 cm powierzchnia czynna: 1,08 m², siłowniki: 24V/2,5A
	Przycisk oddymiania RT 45
	Optyczna czujka dymu OSD 23
	Puszka instalacyjna
	Siłownik drzwi napowietrzających 24V/1,4A
	Przycisk przewietrzania
	Przewód typu HDGs 3x1,5 mm² PH90
	Przewód typu YnTKSYekw 2x0,8 mm²
	Przewód typu HTKSHekw 3x2x0,8 mm² PH90
	Przewód typu NHXH-J 3x2,5 mm² PH90
	Przewód typu YnTKSY 2x2x1,0 mm²
	Przewód typu YDY 1x3x0,8 mm²
	Przewód typu YnTKSY 1x2x1,0 mm²

3xP PRACOWNIA PROJEKTÓW PRZECIWOŻAROWYCH

3xP Pracownia Projektów Przeciwożarowych
Karolina Grzelka- Brodzik
Modla Królewska, ul. Bursztynowa 37, 62-571 Stare Miasto

NAZWA OBIEKU:	Budynek żłobka w Kole przy ul. Powstanców Wielkopolskich 6		
INWESTOR:	Gmina Miejska Koło ul. Stary Rynek 1 62-600 Koło		
TEMAT:	Projekt grawitacyjnego systemu usuwania dymu i ciepła z klatki schodowej K1		
NAZWA RYSUNKU:	Rzut klatki schodowej K1 - I piętro		
Branża: elektryczna			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Ryszard Pawlak nr upr. UAN.8346/II/71/88			
Branża: ochrona przeciwpożarowa			
OPRACOWAŁA: mgr inż. Karolina Grzelka-Brodzik nr upr. CNBOP-PIB nr 569/2017			
Data: Maj 2021	Skala: 1:50	Nr rysunku: ODD-02	Nr strony: 23

