



## Uwaga:

1. Rozmieszczenie urządzeń oraz wymiary sprawdzić na budowie
2. Okablowanie wykonać jako podtynkowe z zastosowaniem mocowań przewodów dedykowanych dla zespołów kablowych E90.  
Dopuszcza się układanie kabli i przewodów w rurach instalacyjnych niepalnych stanowiących certyfikowane zespoły kablowe E90
3. Szczegóły montażu urządzeń ustalić w trakcie montażu w zależności od zastosowanego typu i producenta.
4. Podłączenia kabli i przewodów wykonać wg schematów dołączonych do niniejszej dokumentacji oraz DTR i instrukcji montażowych zastosowanych aparatów
5. Dopuszcza się prowadzenie przewodów po innych niż pokazane trasach po uprzednim uzgodnieniu trasy z Inspektorem Nadzoru PK
6. Wszystkie przejścia zespołów kablowych o średnicy większej niż 5 cm uszczelnić pożarowo. Uszczelnienia mają mieć klasę równorzędną z klasą przebijanych oddzieleń pożarowych. Uszczelnienia oznaczyć po obu stronach oddzielenia.
7. Osprzęt montować na uchwytach i zaczepach zalecanych w instrukcjach montażu.
8. Instalację skoordynować z dokumentacją dostarczoną z urządzeniami ooddymiania mechanicznego w zakresie podłączenia urządzeń

## Oznaczenia:

- CSP** centrala sygnalizacji pożaru
- UCS** centrala sterująca oddymianiem
- ZUP-L** zasilacz urządzeń pożarowych kl. "A"
- optyczna czujka dymu
- ręczny przycisk ddymania
- elektrotrzymacz drzwi
- lampa ostrzegawcza "ODDYMIANIE"
- TZIP** tablica zasilająca instalacje pożarowe
- CDH** siłownik klapy pożarowej przy czerpni i wyrzutni
- WK** wentylator instalacji oddymiania
- WO** wentylator instalacji oddymiania
- PP** przycisk przewietrzania klatki schodowej
- zespół kablowy E90

- połączenia pomiędzy czujkami dymu  
przewód YnTKSY 1x2x0,8mm
- - - - - połączenia pomiędzy przyciskami oddymiania  
przewód YnTKSY 1x2x0,8mm
- zasilanie elektrotrzymaczy  
przewód HDGs FE180/PH90 2x1mm<sup>2</sup>
- - - - - zasilanie lampy  
przewód HDGs FE180/PH90 2x1mm<sup>2</sup>
- zasilanie odbiomników siłowych instalacji oddymiania  
przewód NHXH FE180/PH90 - przekroje wg schematu zasilania

INWESTOR: INWESTOR:	POLITECHNIKA KRAKOWSKA im. TADEUSZA KOŚCIUSZKI UL. WARSZAWSKA 24 31-155 KRAKÓW		
<b>PFS Architekci</b> PRACOWNIA PROJEKTOWA Paweł Hinek	ul. gen. Bolesława Wieniawy Długoszowskiego 10/8 31-308 KRAKÓW tel. kom. +48 0501 442 815 e-mail: ps.architekci@gmail.com NIP: 877-172-21-19 REGON: 368670180 www.amipa.pl		
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE DOKONYWANIE NA RYSUNKU ZMIAN, POPRAWEK, UZUPEŁNIEN ITP. ORAZ JEGO ROZPOWSEKNIANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST ZABRONIONE.			
PROJEKT: PROJEKT:	PROJEKT WYDZIELENIA POŻAROWEGO I ODDYMIANIA GŁÓWNEJ KLATKI SCHODOWEJ, WRAZ Z WYKONANIEM INST. SYGNALIZACJI POŻARU SSP, W BUDYNKU W-3 (10-21) WIEK NA DZ. 31/2, OBR. 116, UL. WARSZAWSKA 24, KRAKÓW - ŚRÓDMIEŚCIE		
TYTUŁ: TYTUŁ:	INSTALACJA ODDYMIANIA PLAN INSTALACJI - RZUT I PIĘTRO		
OPRACOWAŁ: ELABORATED BY:	INŻ. JACEK SOCHA UPR. 79/82	<i>Socha</i>	08.2021
SPRAWDZIŁ: VERIFICATION:	INŻ. ELŻBIETA SAMUL UPR. E-30/75	<i>Samul</i>	08.2021
BRANŻA: BRANCH:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	NR ARKUSZA / SHEET:	IE-06
FAZA: PHASE:	PROJEKT WYKONAWCZY	SKALA / SCALE:	1: 50
UMOWA NR: CONTRACT NO.:	DT-215/2021/10-21		
NR PROJEKTU: PROJECT NO.:	01-05-2021		
DATA UKOŃCZENIA PRAC PROJEKTOWYCH 08.2021			
AutoCAD LT2013 SERIAL NO:393-01735568			
<b>PFS Architekci</b>			