



INSTALACJA SYGNALIZACJI POŻARU:

- CSP** Kompletna centrala SAP wraz z akumulatorami, zasobnikiem, polem drukarki dla 1-go dozorcy, dodatkowa obudowa, akumulatory 2x12V 72Ah, moduł transmisji
- UTA** Istniejący moduł automatycznej transmisji alarmu do PSP
- S** Czujka wielosensorowa dymu (D) i ciepła (C) z gniazdem i obustronnym bolotorem zawart
- S** Czujka jak wyżej instalowana w przestrzeni pomiędzy sufitem podwieszanym a stropem
- S** Czujka jak wyżej w obudowie kanałowej (przeciwświetlonej)
- L1-L2** Trzymacz elektromagnetycznych drzwi, podłogowy 24V DC, zwinięcie po zaniku napięcia
- S** Wskaznik zasilania dla czujek montowanych w przestrzeniach międzystropowych
- S** Ręczny ostrzegacz pożarowy, odsłonięty wysięgnik instalacji 1,2-1,6m od poziomu posadzki
- ZSP-1-15** Zasilacz buforowy, certyfikowany 3A/24V 2x28Ah w obudowie nasiennej
- GP-ZSP-1** Przeciepizorowa kłapa oddająca do przewodów wentylacji pożarowej z silnikiem 24V DC Kłapa zasilana z zasilacza ZSP-1
- S, SZ** SYGNALIZATOR AKUSTYCZNY Z DODATKOWYM SYGNAŁEM OPTYCZNYM
SYGNALIZATOR ZEWNĘTRZNY
- S** Linowa czujka dymu, pętlowa, nadajnik + lustro
- S** System detekcji dymu dla sznurki widniewego do 30mb
- S** Ręczny ostrzegacz pożarowy, odsłonięty wysięgnik instalacji 1,2-1,6m od poziomu posadzki
- S** Moduł sterujący w obudowie nasiennej 4 wejścia + 4 wyjścia
- S** Moduł sterujący w obudowie nasiennej 2 wejścia + 2 wyjścia
- S** Moduł sterujący w obudowie nasiennej 4 wejścia typu
- INSTALACJA ODDYMIANIA**
- COD.1** Uniwersalna centrala sterująca 4x4A z modułem do pracy pętlowej
- COD.2.3** Uniwersalna centrala sterująca 3x6A z modułem do pracy pętlowej
- COD.4** Uniwersalna centrala sterująca 6x6A z modułem do pracy pętlowej
- S** Słownik klasy oddymiającej 24V / 2-4A
- S** Słownik drzwi napowietrzających wg opracowania architektury
- S** Przysięk oddymiania pożarowego pomiarowy 3xLED + kasowanie
- III** Przysięk przewietrzania natynkowy
- CP** Czujnik pogodowy zewnętrzny deszcz-wiatr

				LEM Studio Architektoniczne Sp. z o.o. ul. Zabłocie 39, 30-701 Kraków NIP: 676-238-36-75 / REGON: 120753070 / KRS: 0000311257 tel: +48 12 296 02 71 / biuro@lemsa.pl	
Obiekt	Budynek Uniwersytetu Łódzkiego "MOTYL"			Nr projektu	23-01
Inwestor	Uniwersytet Łódzki ul. Narutowicza 68, Łódź			Data	09.2023
Lokalizacja	ul. Narutowicza, Łódź dz. nr ewid. 117/1, obręb S-6				
Branża	INSTALACJE ELEKTRYCZNE			rewizja	-
Faza	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY			imies uprzedzenia	podpis
Projektował	mgr inż. Piotr Kapuściński			338/2001	
Sprawdzający	inż. Antoni Słaboń			435/87	
Treść rysunku	PLAN INSTALACJI ŚLABOPRĄDOWYCH RZUT 2 PIĘTRA.			Nr rys.	E-23.2
				Skala:	1:100