



- INSTALACJA SYGNALIZACJI POŻARU:**  
**CSP** Kompletna centrala SAP wraz z akumulatorami, zasilożem, polem drukarki dla 2-piętrowej, dodatkowa budowa, akumulatory 2x12V 52Ah, moduł transmisji  
**UTA** Moduł automatycznej transmisji dymu do PSP  
**L1** Moduł sterujący w budowie nasiennej 4 wejścia + 4 wyjścia  
**L2** Moduł sterujący w budowie nasiennej 4 wyjścia  
**S** Czujnik wielosensorowy dymu (IR) i ciepła z gniazdem i obustronnym izolatorem zwart  
**L1** Czujnik jak wyżej instalowany w przestrzeni pomiędzy sułitem podwieszonym o strópe  
**S** Wskaźnik zasilania do czujników montowanych w przestrzeniach międzypiętrowych  
**L1** Ręczny ostrzegacz pożarowy, adresowany ROP, wysokość instalacji 1,2-1,6m od poziomu posadzki  
**CSP-1** Zasilacz buforowy, certyfikowany 3A/24V 2x24h w budowie nasiennej  
**CSP-2** Zasilacz buforowy, certyfikowany 3A/24V 2x24h w budowie nasiennej  
**VP-7SP-1** Przeciepizatorowa kłapa oddająca do przewodu wentylacji pożarowej z silownikiem 24V DC Kłapa zasilana z zasilacza ZSP1  
**SYGNALIZATOR AKUSTYCZNY Z DOBĄTOWYM SYGNAŁEM OPTYCZNYM**  
**SYGNALIZATOR ZEWNĘTRZNY OPTYCZNO-AKUSTYCZNY**  
**L1-L2** Trzymacz pożarowy, uniwersalny 500N/24V/0,06A DC, zwolnienie po zaniku napięcia  
**S** Sytem detekcji dymu do szyby okiennej do 20mb skłóć, detektor zasygnalizujący klasy A,B,C, zasilacz pożarowy 3A/2x18Ah, rurat ABS 42S z osprzętem i certyfikatem CNBP  
**INSTALACJA ODDYMIANIA**  
**COD** Uniwersalna centrala sterująca 2x8A z modułem do pracy pełnowej  
**S** Słownik klapy oddymiającej 24V / 2-4A  
**S** Słownik klapy oddymiającej 24V / 2-4A  
**L1** Przycisk oddymiania pożarowego pomaranczowy 3ALED + kasowanie  
**L1** Przycisk przewietrzania natynkowy  
**CP** Czujnik pogodowy zewnętrzny deszcz-wiatr

**LEM Studio Architektoniczne Sp. z o.o.**  
ul. Żabłocice 39, 30-701 Kraków  
NIP: 676-238-36-75 / REGON: 120753070 / KRS:0000311257  
tel: +48 12 296 02 71 / biuro@lemsa.pl

Obiekt	Centrum Aktywności Lokalnej w Mszczonowie	Nr projektu	22-01/24
Investor	Gmina Mszczonów Pl. Piłsudskiego 1, 96-320 Mszczonów	Data	10-2024
Lokalizacja	Mszczonów, przy ul. Tarczyńskiej 31, dz. nr ew. 1177	rewizja	-
Branda	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	podpis	-
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY	numer uprzednio	
Projektował	mgr inż. Piotr Kapuściński	338/2001	
Sprawdzający	inż. Antoni Słabon	435/87	
Treść rysunku	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH. RZUT PARTERU.	Nr rys. Skala:	E-17.2 1:100

UWAGA: Prawa Autorskie zastrzeżone – LEM Studio Achitektoniczne sp. z o.o.  
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.