



LEGENDA SSP (DETEKCJA):

	CENTRALA SYSTEMU SYGNALIZACJI I AUTOMATYKI POŻAROWEJ. MONTAŻ NA ŚCIANIE NA WYSOKOŚCI H=1.6m OD POZIOMU WYKONCZONEJ POSADZKI (ŚRODEK WYSWIETLACZA)
	WYNESIONY PANEL OBSŁUGI SYSTEMU SYGNALIZACJI I AUTOMATYKI POŻAROWEJ. MONTAŻ NA ŚCIANIE NA WYSOKOŚCI H=1.6m OD POZIOMU WYKONCZONEJ POSADZKI (ŚRODEK WYSWIETLACZA)
	OPTYCZNA CZUJKA DYMU. MONTAŻ NA SUFICIE PODWIESZANYM LUB STROPIE WŁAŚCIWYM (W PRZYPADKU BRAKU SUFITU PODWIESZANEGO)
	OPTYCZNA CZUJKA DYMU Z ZEWN. WSKAŹNIKIEM ZADZIAŁANIA. MONTAŻ DETEKTORA NAD SUFITEM PODWIESZANYM. MONTAŻ ZEWN. WSKAŹNIKA ZADZIAŁANIA NA SUFICIE PODWIESZANYM
	OPTYCZNO - TEMPERATUROWA CZUJKA POŻARU. MONTAŻ NA SUFICIE PODWIESZANYM LUB STROPIE WŁAŚCIWYM (W PRZYPADKU BRAKU SUFITU PODWIESZANEGO)
	OPTYCZNO-TEMPERATUROWA CZUJKA POŻARU Z ZEWN. WSKAŹNIKIEM ZADZIAŁANIA. MONTAŻ DETEKTORA NAD SUFITEM PODWIESZANYM. MONTAŻ ZEWN. WSKAŹNIKA ZADZIAŁANIA NA SUFICIE PODWIESZANYM
	OZNACZENIE DETEKTORA O PODWYŻSZONEJ OPORNOŚCI NA WILGOĆ
	ŁĄCZNOŚĆ OZNACZAJĄCA ZASYSAJĄCEGO SYSTEMU DETEKCJI DYMU (ASD - Z WSKAŹNIKIEM ZADZIAŁANIA CZUJKA DYMU) MONTAŻ NA ŚCIANIE
	RURA DETEKCyjNA ZASYSAJĄCEGO SYSTEMU DETEKCJI DYMU
	OTWÓR PRÓBKUJĄCY ZASYSAJĄCEGO SYSTEMU DETEKCJI DYMU (GRANICA OTWORU WŁ. SYMULACJA DLA ZASTOSOWANEGO SYSTEMU ZASYSAJĄCEGO ASD)
	OTWÓR PRÓBKUJĄCY W KAPLARZE ZASYSAJĄCEGO SYSTEMU DETEKCJI DYMU (GRANICA OTWORU WŁ. SYMULACJA DLA ZASTOSOWANEGO SYSTEMU ZASYSAJĄCEGO ASD)
	RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY
	RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY (WYKONANIE HERMETYCZNE)
	MODUŁ KONTROLNO - STERUJĄCY (MIN. 1x WYŁ. PRZECIĄŻKOWE / MIN. 2x WEJ. NADZOROWANE)
	MODUŁ KONTROLNO - STERUJĄCY (MIN. 2x WYŁ. PRZECIĄŻKOWE / MIN. 4x WEJ. NADZOROWANE)
	PĘTLA DOZOROWA (PRZEWÓD HTKShew 1x2x0,8mm PH)
	TRASY KABLOWE E30 (WIG TOMU DOT. INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH - SILNOPRĄDOWYCH)

UWAGI:

- AUTOMATYCZNE PUNKTOWE DETEKTORY POŻARU NALEŻY INSTALOWAĆ NA STROPIE WŁAŚCIWYM LUB NA SUFICIE PODWIESZANYM (W GRANICY GÓRNYCH 10% WYSOKOŚCI POMIESZCZENIA, ALE NIE NIŻEJ NIŻ 0,1m DLA DETEKTORÓW OPTYCZNYCH I NIE NIŻEJ NIŻ 1,18m DLA DETEKTORÓW OPTYCZNO - TERMICZNYCH) O POWIERZCHNI SUFITU. NALEŻY ZACHOWAĆ MINIMALNĄ ODLEGŁOŚĆ 0,3m OD OPRAW OŚWIETLENIOWYCH I ŚCIAN, ORAZ 1,5m OD KRAJÓW SYSTEMU WENTYLACJI KLIMATYZACJI.
- W PRZYPADKU MONTAŻU ODDATKOWYCH SUFITÓW PODWIESZANYCH (WZGLĘDEM PRZYJĘTYCH W WNIĘSIJMYM PROJEKCIE) NALEŻY UZUPEŁNIĆ SYSTEM SAP O ODDATKOWE DETEKTORY MONTOWANE NA SUFICIE PODWIESZANYM. NAKŁADY DETEKTORY MONTOWANE NA STROPIE WŁAŚCIWYM NALEŻY WYPOSAŻYĆ W ZEWNĘTRZNE WSKAŹNIKI ZADZIAŁANIA.
- W PRZYPADKU MONTAŻU ODDATKOWYCH PODŁÓG PODWIESZONYCH (WZGLĘDEM PRZYJĘTYCH W WNIĘSIJMYM PROJEKCIE) NALEŻY UZUPEŁNIĆ SYSTEM SAP O ODDATKOWE DETEKTORY MONTOWANE POD PODŁOGĄ PODWIESIONĄ. DETEKTORY NALEŻY OPOSAŻYĆ W ZEWNĘTRZNY WSKAŹNIK ZADZIAŁANIA. MONTOWANE W POBLIŻU MIEJSCA LOKALIZACJI DETEKTORA (ŚCIANA / SUFIT).
- RĘCZNE OSTRZEGACZE POŻAROWE NALEŻY INSTALOWAĆ NA ŚCIANACH (ŚRODEK PRZYCIŚNIKA NA WYSOKOŚCI 1,2m OD POZIOMU PODŁOGI). W MIEJSCACH GDZIE PRZYCIŚNIK ROP MOGA BYĆ NARAZIONE NA KONTAKT Z WODĄ WILGOCĄ NALEŻY STOSOWAĆ PRZYCIŚNIKI W WYKONANIU HERMETYCZNYM.
- JEDNOSTKI LICZENIOWE ZASYSAJĄCEGO SYSTEMU DETEKCJI DYMU NALEŻY INSTALOWAĆ:
 - NA ŚCIANIE, NA WYSOKOŚCI H = 1,6m OD POZIOMU POSADZKI
 - W PRZESTRZENI PRZYSUFILOWEJ - W KOMUNIKACJI
 - W PRZESTRZENI PRZYSUFILOWEJ - W PRZESTRZENI PRZYSUFILOWEJ
- INSTALACJE SYSTEMU SAP W OŚCERZACH NEMADZOROWANYCH PRZES SYSTEM NALEŻY PRZEWODZIĆ PRZEWODAMI O OPORNOŚCI OGNIOWEJ MIN. PH0 W TORACH E30.
- POŁĄCZENIA POMIĘDZY ELEMENTAMI PĘTLIOWYMI SĄ SCHEMATYCZNE (W CELU UŁATWIENIA IDENTYFIKACJI KOLEJNOŚCI POŁĄCZEŃ ELEMENTÓW), NIE PREZENTUJĄ FIZYCZNEGO PRZEBIEGU TRASY PRZEWODU.

LEGENDA ODDYMNIANIE:

	CENTRALA STERUJĄCA SYSTEMEM ODDYMNIANIA KL. SCHODOWEJ
	RĘCZNY PRZYCIŚNIK ODDYMNIANIA
	PRZYCIŚNIK PRZEWIETRZANIA (Z KLUCZEM)

UWAGI:

- RĘCZNE PRZYCIŚNIKI ODDYMNIANIA NALEŻY INSTALOWAĆ NA ŚCIANACH (ŚRODEK PRZYCIŚNIKA NA WYSOKOŚCI 1,2m OD POZIOMU PODŁOGI).

OPIS KORYT I DRABIN KABLOWYCH

szerokość koryta/drabiny	wysokość koryta/drabiny
K- koryto/D- drabina	K200/H60 DK=...
	wysokość prowadzenia koryta/drabiny (spód koryta)

UWAGA:

- TRASY KORYT / DRABIN KABLOWYCH NA POTRZEBY INSTALACJI SAP UJĘTO W DOKUMENTACJI BRANŻY ELEKTRYCZNEJ - SILNOPRĄDOWEJ.

ZASTOSOWANE SYMBOLE GRAFICZNE URZĄDZEŃ SĄ PRZYKŁADOWE I NIE WSKAZUJĄ NA KONKRETNYCH PRODUCENTÓW.

Nr	Dł.	Opis
A1	20.05.2024	PRZEBIEG WYKON
A2	11.08.2024	DOSTAWIENIE DO UJĘCIA WYTYCZNYCH NIEOSTRZA
A3	01.11.2024	DOSTAWIENIE DO UJĘCIA WYTYCZNYCH NIEOSTRZA
A4	17.12.2024	DOSTAWIENIE DO UJĘCIA WYTYCZNYCH NIEOSTRZA
A5	14.03.2025	DOSTAWIENIE DO UJĘCIA WYTYCZNYCH NIEOSTRZA
A6	10.05.2025	DODATKOWO WSKAZUJĄCE, ODRĘBNIOWANO CZUJKA ZADZIAŁAŁA W DZIE WYKONCZONEJ POSADZKI NA WYKONCZONEJ POSADZKI NA WYKONCZONEJ POSADZKI

245-PW-SBA-EA-RZU-01-0005-A6

NUMER PROJEKTU	FAZA PROJEKTU	BRANŻA	OBJEKT	RODZAJ RYSUNKU	POZIOM	NUMER RYSUNKU	NUMER REWIZJI
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFA FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STREŻENIEM SPORTOWĄ I GARAZEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZADOSPODABIANIEM TERENU ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ I NAZIEMNĄ							

FAZA PROJEKTU	LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO
Projekt Wykonawczy	PIEKARY ŚLĄSKIE UL. SOLIDARNOŚCI

INWESTOR Gmina Piekary Śląskie ul. Bytomska 84, 41-940 Piekary Śląskie	
---	--

GENERALNY PROJEKTANT jsk architekti pszczelny & ielitz JSK Architekt Sp. z o.o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-082, Warszawa tel.: 0048 22 660 30 00 e-mail: jsk@jskarchitekti.pl	
--	--

PROJEKTANT BRANDOWY bd group BD Group Sp. z o.o. Sp. k. ul. Przejazd 56/11 53-030, Wrocław e-mail: biuro@bd-group.pl	
---	--

PROJEKTANT Wojciech Kompala PROJEKTANT SPRZAWOZAJĄCY Mateusz Biernacki RYSOWAŁ Przemysław Grygiel	WYKONAWCA 5531005/10 NR UPRAWNIENIA OPL/2079/PWB/E22	PODPIŚCIE Wojciech Kompala Mateusz Biernacki
--	---	--

BRANŻA Instalacje teletechniczne	SKALA 1:100 ROZMIAR ARKUSZA 841 x 914	DATA 15.05.2026
--	--	--------------------

TYTUŁ RYSUNKU System Sygnalizacji i Automatyki Pożarowej (DETEKCJA) - 1. piętro							
---	--	--	--	--	--	--	--

245-PW-SBA-EA-RZU-01-0005-A6

NUMER PROJEKTU	FAZA PROJEKTU	BRANŻA	OBJEKT	RODZAJ RYSUNKU	POZIOM	NUMER RYSUNKU	NUMER REWIZJI
----------------	---------------	--------	--------	----------------	--------	---------------	---------------