





LEGENDA:

- COD1 – panelowo centrala oddymiania 64A
- COD 2 – panelowo centrala oddymiania 32A
-  – przycisk oddymiania 24VDC
-  – certyfikowana puszka łączeniowa
- ZAS 1 – certyfikowany zasłoc bram napowietrzających
- EWK4001 – adresowalny moduł 8 wejść
- EWS4001 – adresowalny moduł 8 wyjść
- EKS4001 – adresowalny moduł kontrolno-sterujący 1WY/2WE
- SSP 2/14 – numer petli dozorowej/numer elementu na petli
-  – słownik klapy oddymiające
-  – klapa oddymiająca z owiewkami i dyszą

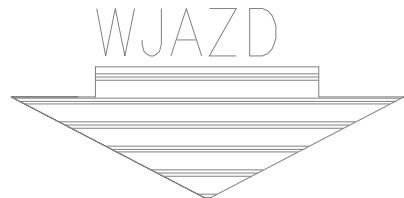
W celu montażu zasilaczy należy rozbudować istniejącą konstrukcję stieży w celu montażu zasilaczy do bram napowietrzających.

UWAGI:

- Kolejnym niezbędnym zwrócić uwagę na elementy/urządzenia przewidziane do montażu.
- Przewody klasy PH 90 prowadzić indywidualnie, przy zachowaniu rozstawu typów wskazanych na rysunkach 1.03 oraz 1.04.
- Linie sterujące zasilające wykonane oddzielną linią PH 90 prowadzić w sposób odpowiadający zasadom ochrony przeciwpożarowej i technicznej lub kładową techniczną producenta okablowania i wykorzystanych wykończeniowych.
- Istniejącą petlę dozoru systemu sygnalizacji pożarowej rozbudować o dodatkowe moduły kontrolno-sterujące zgodnie z rysunkiem 1.04. Po rozbudowie petli dozoru należy uaktualnić rysunki rozmieszczenia elementów systemu sygnalizacji pożarowej znajdujące się na ścianie hali.
- Projekt celowo nie zawiera informacji na temat tras prowadzenia przewodów, w celu umożliwienia ich w dokumentacji powykonawczej po wykonaniu instalacji.
- Po wykonaniu całości instalacji oraz jej uruchomieniu należy prześledzić działanie wszystkich urządzeń systemu oddymiania oraz systemu sygnalizacji pożarowej, w celu sprawdzenia poprawności działania wszystkich urządzeń sterujących i wykonawczych.
- Klapy oddymiające montować zgodnie z projektem architektonicznym, konkretnych typów klapy oddymiających jednego z producentów na rynku polskim, przy zastosowaniu przez wykonawcę innych typów klapy należy zwrócić szczególną uwagę na konieczność zachowania minimalnej powierzchni czynnej oddymiania i związanych z nią sumaryczną powierzchnią geometriczną klapy oraz wymagania powierzenia geometriczną otworów napowietrzających. Dodatkowo, powołując się na rysunek 1.03, należy pamiętać o tym, że pod uwagę należy wziąć konstrukcję klapy oddymiającej, która może być zainstalowana w punkcie widzenia obciążenia konstrukcji dołu hali.
- Część rysunkową należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową projektu.
- Wprowadzenie jakichkolwiek zmian mogących wynikać w trakcie prowadzenia prac w stosunku do niniejszej dokumentacji należy w pierwszej kolejności uzgodnić z autorem opracowania.

Nazwa: Projekt grawitacyjnego systemu oddymiania z doborem urządzeń oddymiających z automatyką kompatybilną z istniejącym systemem sygnalizacji pożaru dla hali nr 1 - hala sortowni z wiatą

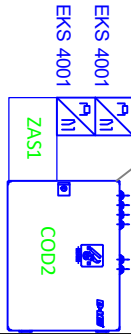
Investor:	Przedsiębiorstwo gospodarki komunalnej Spółka z o.o. 75-724 Koszalin, ul. Komunalna 5		
Rysunek:	Schemat rozmieszczenia systemu oddymiania	urządzeń	Nr rysunku: T-02
Faza:	projekt budowlany		Data: 10.2019
Brutto:	teletechniczna		Skala: 1:100
Projektant:	Inż. Marek Pobłocki upr.bud. POM/0004/P007/09		
Wykonawca:	Inż. Marek Tarasiuk upr.bud. POM/0165/P007/14		
Strawca:	Instalacja i urządzenie telekomunikacyjne		
Opis:	Kwalifikacja w zakresie projektowania systemów wentylacji pożarowej		



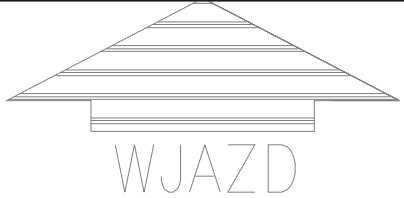
Przycisk umieścić na wysokości 1,4 – 1,6 m od posadzki

HALA 1.2

Centralę oddymiania wraz z zasilaczem pożarowym należy zamontować na istniejącej w tym miejscu centrali sygnalizacji pożarowej Polon-Alpha 4100.



Przycisk umieścić na wysokości 1,4 – 1,6 m od posadzki



Przycisk umieścić na wysokości 1,4 – 1,6 m od posadzki

10%

HALA 1.1

10%

Urządzenia zamontować na istniejącym stelażu wykonanym z ceownika perforowanego .

Przycisk umieścić obok centrali na wysokości 1,4 – 1,6 m od posadzki

