LEGENDA:

COD1 – panelowa centrala oddymiania 64A

COD 2 – panelowa centrala oddymiania 32A

– przycisk oddymiania 24VDC

PIP – certyfikowana puszka łączeniowa

ZAS 1 – certyfikowany zasilacz bram napowietrzających

EWK4001 – adresowalny moduł 8 wejść

EWS4001 – adresowalny moduł 8 wyjść

EKS4001 – adresowalny moduł kontrolno–sterujący 1WY/2WE

SSP 2/14 – numer pętli dozorowej/numer elementu na pętli

S – siłownik klapy oddymiającej

– klapa oddymiająca z owiewkami i dyszą

– czujka zasysająca

UWAGI:

1. Kolorem niebieskim zaznaczono elementy/urządzenia przewidziane do montażu.
2. Przewody klasy PH 90 prowadzić natynkowo, przy zachowaniu rodzajów i typów wskazanych na rysunkach T-04 oraz T-06.
3. Linie sterujące i zasilające wykonane kablem klasy PH90 prowadzić jako zespół kablowy zgodnie z aktualną aprobatą techniczną lub krajową deklaracją właściwości użytkowych producenta okablowania i wykorzystanych zamocowań.
4. Istniejącą pętlę dozorową systemu sygnalizacji pożarowej rozbudować o dodatkowe moduły kontrolno-sterujące zgodnie z rysunkiem T-05. Po rozbudowie pętli dozorowej należy uaktualnić rysunki rozmieszczenia elementów systemu sygnalizacji pożarowej znajdujące się na ścianie przy bramie nr 4.
5. Dla strefy dymowej nr 2 należy uwzględnić dodatkową, nową czujkę zasysającą zgodnie z rysunkiem nr T-05 i podłączyć ją do modułu kontrolno-sterującego. Zasilanie czujki poprowadzić z zasilacza Z4.
6. Projekt celowo nie zawiera informacji na temat tras prowadzenia przewodów, w celu naniesienia ich w dokumentacji powykonawczej po ówczesnym ich wykonaniu.
7. Po wykonaniu całości instalacji oraz jej uruchomieniu należy przetestować działanie wszystkich urządzeń systemu oddymiania oraz systemu sygnalizacji pożarowej w celu sprawdzenia poprawności działania wszystkich urządzeń sterujących i wykonawczych.
8. Część rysunkową należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową projektu, w szczególności w zakresie algorytmu sterowania centralami oddymiania.
9. Wprowadzenie jakichkolwiek zmian mogących wyniknąć w trakcie prowadzenia prac w stosunku do niniejszej dokumentacji należy w pierwszej kolejności uzgodnić z autorami opracowania.

Nazwa:
PROJEKT MONTAŻU KLAP DYMOWYCH Z WYKORZYSTANIEM OTWORÓW ŚWIETLIKÓW W TRZECH HALACH NA TERENIE REGIONALNEGO ZAKŁADU ODZYSKU ODPADÓW W SIANOWIE PRZY UL.ICY LUBUSZAN 80 - II ETAP - PROJEKT GRAWITACYJNEGO SYSTEMU ODDYMIANIA Z DOBOREM URZĄDZEŃ ODDYMIAJĄCYCH Z AUTOMATYKĄ KOMPATYBILNĄ Z ISTNIEJĄCYM SYSTEMEM SYGNALIZACJI POŻARU DLA HALI NR 2 - ZADASZENIE PŁYTY KOMPOSTOWNI

Rysunek:
SCHEMAT ROZMIESZCZENIA KLAP DYMOWYCH NA HALI nr 2

Inwestor:
Przedsiębiorstwo gospodarki komunalnej Spółka z o.o.
75-724 Koszalin, ul. Komunalna 5

Projektant:
inż. Marek Pobłocki upr.bud. POM/0004/POOT/09
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w branży telekomunikacyjnej.

Sprawdzający:
mgr inż. Marek Tarasiuk upr.bud. POM/0165/POOT/14
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w branży telekomunikacyjnej.

Opracowanie:
tech. Radosław Budnicki CNBOP-PIB 90/2019
Kwalifikacje w zakresie projektowania systemów wentylacji pożarowej.

Nr rysunku: **T-01**

Data: 10.2019

Skala: 1:150

Podpis: