LEGENDA:

DETEKCJA:

- Czujka optyczno-termiczna ze wskaźnikiem zadziałania
- Czujka optyczno-termiczna
- Czujka optyczno-termiczna w obudowie kanałowej
- Czujka temperatury nadmiarowo-różniczkowa
- Ręczny ostrzegacz pożarowy
- Czujka liniowa

Sposób numerowania elementów dalekich pętlowych:
1/25 Numer grupy/Numer kolejnego elementu w grupie

STEROWANIE/MONITOROWANIE:
- Moduł monitorująco-sterujący 2 wyjścia sterujące/4 wejścia monitorujące
- Moduł monitorująco-sterujący 4 wyjścia sterujące/4 wejścia monitorujące
- Moduł monitorujący 4 wejścia monitorujące

Sposób numerowania elementów sterująco/monitorujących pętlowych:
9/04 Numer pętli/Pozioms/Numer kolejnego elementu

POZOSTAŁE ELEMENTY SYSTEMU SAP:
- CSP Centrala Sygnalizacji Pożaru
- Zasilanie 230V (poczta rozgałęźna)
- Rura osłg czujki zasysającej w szybie windowym
- Czujka zasysająca dla szybu windowego
- Sygnalizator akustyczny 11/01 Numer linii/pocdm/numer elementu
- Panel wyniesiony czujek liniowych
- Zasilacz buforowy czujek liniowych

Oddalowanie systemu SAP:
YnTKSYekw 1x2x1 mm2 - Pętle dozorowe (czujki, ROP)
HTKSH PH90 1x2x1 mm2 - Pętle modułów sterująco/monitorujących
HDGs 4x1,5 mm2 - Linie sygnalizatorów akustycznych
HDGs np. 3x2,5 mm2 - Kable zasilające centralę CSP, panel PW, urządzenia dzielące w czasie pożaru
Wejścia monitorujące - YnTKSYekw 1x2x0,8 gmm
Wyjścia sterujące :
- klapy bytowe, windy, centrale went. przewody typu YDY (sterowanie przerwą)
- went. wentylacji pożarowej, przewody typu HTKSH PH90
- okna ppoż. / przewody typu HTKSH PH90

Uwagi:
Rysunki należy czytać z rzutami branży sanitarnej i architektonicznej
Wszelkie zmiany projektowe wykonać w kolorze odpornym na przejścio.

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ NFORMACJE O PARAMETRACH, URZĄDZENIU I MATERIAŁOW, WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAAZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJĄ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA: **Centrum Edukacyjno – Multimedialne w Piasecznie**

NR PROJEKTU: **110**

ADRES INWEST.: ul. Jana Pawła II Piaseczno

INWESTOR: **GMINA PIASECZNO**
ul. Kościuszki 5 Piaseczno 05-500

BRANŻA: INSTALACJE NISKOPRĄDOWE

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 12 - 2015 r.

PAS PROJEKT
PAS PROJEKT Sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 5;
05-830 Nadarzyn
TEL: (022) 739-80-25,FAX: (022)739-79-06 www.paspojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Krzysztof Ganizki	WA-4301	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Patryk Pajestka		
	mgr inż. Michał Sobiak		
	mgr inż. Mariusz Szczygielski		
	mgr inż. Paweł Makota		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Michał Szymankowicz	MAZ/0268/PBE/15	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST WŁASNOŚCIĄ AUTORA I NIE MOŻE BYĆ KOPIOWANY BEZ JEGO PISEMNEJ ZGODY. SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU: RZUT

TREŚĆ RYSUNKU: Rzut systemu Sygnalizacji Pożaru - 1. Piętro

SKALA: 1:100

NR.RYSUNKU: **PAS - 110 - PW - IN - SAP - R - 02**

REWIZJA: - NR PORZ.: **T6**