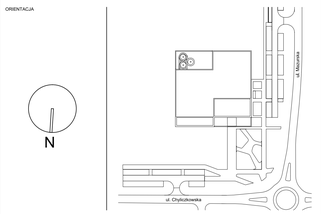
LEGENDA:

CSP	CENTRALA SYSTEMU SYGNALIZACJI POŻARU SSP
CSP PW	PANEL WYNIESIONY CENTRALI SYSTEMU SSP
UTA	URZĄDZENIE TERMINACJA ALARMÓW (UTA) W ZAKRESIE UŻYTKOWNIKA
	OPTYCZNA CZUJKA DYMU
M	OPTYCZNA CZUJKA DYMU – RADIOWA
K	OPTYCZNA CZUJKA DYMU – MONTAŻ CZUJKI POD KANAŁEM WENTYLACJI
	OPTYCZNA CZUJKA DYMU AND ZESTEM PODWIESZANYM
	OPTYCZNO-TEMPERATUROWA CZUJKA DYMU
	MSKANIE ZADZIAŁANIA CZUJKI
	RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY – ROP
H	RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY HERMETYCZNY – ROP
	OPTYCZNA CZUJKA DYMU W GŁOWICE KANAŁOWEJ
	CZUJKA DYMU ZASYSAJĄCA ASD
X szt. mm	PUNKT ZASYSANIA ASD – średnica
	PIĘTOWY MODUŁ WE/WY (x- WE, y-WY)
	PIĘTOWY MODUŁ CZUJEK RADIOWYCH
	CERTYFIKOWANY ZASILACZ BUFOROWY POŻAROWY 24V
	SYGNALIZATOR AKUSTYCZNY
	STANOWISKO MODUŁOWE SSP
	KLAPA ODDYMIAJĄCA PPOŻ NA KANALE WENTYLACJI SYSTEMU WG OPRACOWANIA HVAC
NotBo	CENTRALA WENTYLACYJNA WG OPRACOWANIA HVAC
KD..	STEROWANIE PRZEPUSTEM Z ELEMENTEM KONTROLI DOSTĘPU
R..	ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA
W..	STEROWNIK WINDY
PA	SZAFA SYSTEMU NAGŁOŚNIENIA PA
CDC	CENTRALKA SYSTEMU DETEKCJI GAZU WG OPRACOWANIA HVAC
SSP	SZAFA STEROWNIA POMPAMI PPOŻ WG OPRACOWANIA WOD-KAN

UWAGI

1. Projekt należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami. Wszystkie projekty instalacji wewnętrznych należy rozpatrywać jako jedną wspólną całość, a ich realizację na budowie prowadzić zgodnie z harmonogramem robót uwzględniających kolejność montażu. Montaż niezgodnie z harmonogramem robót lub w niewłaściwej kolejności może skutkować brakiem dostępu do przestrzeni montażowej przy podjęciu robót na podwykonawców.
2. Dokładną lokalizację elementów w sufitach/na ścianach i urządzeń instalacji z niniejszego opracowania należy skoordynować z wytycznymi i detalami montażu zawartymi w części opracowania architektonicznego na rys. PWS_01_11_10_1:50, PWS_01_10_1:50, PWS_01_10:0.5:75, PWS_01_10:0.5:50_05.03, PWS_01_10:0.5:01, PWS_01_10:0.8:04, PWS_01_10:0.8:03.
3. Kolory elementów widocznych należy uzgodnić z Architektem / Projektantem Wnętrz.
4. Projekt rozpatrywać wyłącznie jako kierunkową całość części rysunkowej i opisowej. Elementy ujęte w części opisowej a nie przedstawione na rysunkach jak i elementy ujęte w części graficznej a nie ujęte w opisie należy traktować jak wyassocijowe w obu częściach opracowania.
5. Wszystkie przejścia instalacyjne przez przegrody o odporności ogniowej należy zabezpieczyć kierunki środkami ochrony ppoż (np. masy ogniochronne) o odporności nie mniejszej niż odporność ogniowa przegrody.
6. Montaż urządzeń oraz ich połączenia z kablami zasilającymi / sterowniczymi / sygnalizacyjnymi wykonać zgodnie z instrukcją montażowej uwzględniając uwagi oraz zalecenia producenta.
7. Osadzenie należy uzgodnić przed instalacyjnej mechanicznymi – dotyczy szczególnie zespołów kablowych PHSG.
8. Pętle instalacji SSP należy montować przy pomocy uchwytów kablowych posiadających odporność ogniową równą odporności przewodu.
9. Podczas montażu czujek należy zwrócić uwagę na zachowanie minimalnych dopuszczalnych normatywnych odległości do przeszkód budowlanych (typu belki, podciągi), źródeł światła, źródeł ciepła, wentylacji i innych mogących zakłócić prawidłowe działanie czujek.
10. Właściwość zadziałania czujek montowanych do strropu wtórnego, należy montować do sufitu podwieszanego w odległości do ~0,2m od czujki, 100mj dany właściwą dotyczy.
11. Podczas montażu przycisków ROP należy zwrócić uwagę aby przycisk nie został zasłonięty przez otwarte drzwi lub inny element wyposażenia. Wysokość montażu przycisków na wysokości 0.9 – 1.4 m (zalecana 1,2 m) od wykończonej podłogi.
12. Należy zapewnić dostęp serwisowy do elementów systemu, montowanych nad sufitem podwieszanym, pod zabudowami architektonicznymi itp. poprzez wykonanie rewizji o wymiarach:
    - min. 30cm x 30cm w miejscu montażu detektora na stropie wtórnym,
    - min. 40cm x 40cm w miejscu montażu pojedynczego modułu pętlowego,
    - min. 60cm x 60cm w miejscu montażu: kilku modułów sterujących, certyfikowanego zasilacza ppoż., czujki zasysającej.
13. Osadzenie na poziomie dachu należy zabezpieczyć przed promieniowaniem UV poprzez zastosowanie osłony elektroizolacyjnej zewnętrznej np. RKSVR lub pełnych korytek instalacyjnych z pokrywami.
14. Przewody należy układać tak, aby nie narazać (całość) i nie przekroczyć maksymalnego promienia gięcia przewodu.
15. Każdy kabel należy trwale oznaczyć na obydwu końcach, przy przejściach przez przegrody instalacyjne w taki sposób aby była możliwa jego jednoznaczna identyfikacja.

ORIENTACJA



JEDNOSTKA PROJEKTOWA **P2PA** **P2PA Sp. z o.o.** Rynek 25 50-101 Wrocław biuro@p2pa.pl	INWESTOR **Gmina Piaseczno** ul.Kościuszki 5 05-500 Piaseczno	BRANŻA **CEgroup Sp. z o.o Sp.K** ul. T. Kościuszki 1c 44-100 Gliwice biuro@cegroup.pl

PROJEKT
CENTRUM SPORTU – BASEN W PIASECZNIE

BRANŻA
NISKOPRĄDOWA

NAZWA ARKUSZA
PLAN INSTALACJI SYSTEMU SYGNALIZACJI POŻARU RZUT POZIOMU 0

FAZA: **PW**	SKALA: **1:100**
DATA: **07.02.2022**	FORMAT: **841X1189**
PROJEKTANT: KRZYSZTOF DĘBOWSKI UPRAWNIENIA BUDOWLANE NR 225/98	SPRAWDZAJĄCY: MAREK BOJDA UPRAWNIENIA BUDOWLANE NR SLK/5603/PWOE/14

NR RYSUNKU

NR PROJEKTU	FAZA	BRANŻA	RODZAJ RYS.	PIĘTRO	NR ciągły	REWIZJA
P2001	PW	TT	P	L0	6102	-

A0