



LEGENDA	
	Zasilacz pożarowy, Pulsar EN54-7A40, z akumulatorami 2x40Ah/12V
	Moduł wejściowo-wyjściowy BX-OI3 (2wejścia/1wyjście) w obudowie
	Moduł wejściowo-wyjściowy BX-O2I4 (4wejścia/2wyjścia) w obudowie
	Moduł wyjściowy BX-REL4 (4wyjścia) w obudowie
	Moduł wejściowy BX-IM4 (4wejścia) w obudowie
	Moduł wyjściowy BX-IOM, z jednym wyjściem nadzorowanym, w obudowie
	Centrala oddymiania z kpl. akumulatorów, AFG-2004 (wydajność prądowa zgodnie ze schematem)
	Siłowniki drzwi, okien i kłap służące do automatycznego ich otwarcia w przypadku pożaru, siłowniki 24VDC, w zakresie dostawy stołarki drzwiowej/okienne. Do potwierdzenia prąd pobierany przez siłowniki.
	Automatyczne drzwi rozsowne, otwierane w przypadku pożaru.
	Drzwi dymoszczelne, zamykane/blokowane w przypadku pożaru.
	Tablica sterująca zestawu SMOKE MASTER, w zakresie wykonawcy systemu oddymiania. Monitorowana i sterowana z SSP. Dokładną lokalizację potwierdzić na budowie.
	Przetwornik ciśnienia SMIZ-4, w zakresie wykonawcy systemu oddymiania. Monitorowana i sterowana z SSP. Dokładną lokalizację potwierdzić na budowie.
	Siłownik kłapy pożarowej 24VDC, z dwoma krańcówkami położenia, w zakresie dostawy branży sanitarnej. Monitorowany i sterowany z SSP.
	Sygnalizator akustyczny z dodatkową funkcją optyczną.
	Centrala oddzielenia pożarowych z kpl. akumulatorów, AFG-3.
	Trzymacz drzwiowy 24VDC, zasilany z centrali oddzielenia pożarowych. Typ trzymacza ustalić z inwestorem.

UWAGI	
1.	Nowoprojektowane pełne moduły wpisać w istniejącą centralę pożarową. Centralę rozbudować o wymagane karty pełnowe.
2.	Lokalizację wszystkich elementów systemu oddymiania podłączonych do SSP potwierdzić na budowie z wykonawcą tego systemu;
3.	Moduły SSP montować przy monitorowanych/sterowanych urządzeniach nad sufitami podwieszanymi (jeśli występują);
4.	Do szaf FPS na dachu okablowanie sygnałowe wyprowadzić poprzez przewiert w dachu. Przewiert zabezpieczyć przed wnikaniem wilgoci. Na zewnątrz stosować okablowanie odporne na warunki atmosferyczne, przejście między okablowaniem wewnętrznym i zewnętrznym poprzez ograniczniki przepięć;
5.	Dla wszystkich elementów montowanych nad sufitem podwieszanym zapewnić dostęp serwisowy, szczególnie w obrębie sufitów pełnych (kłapy rewizyjne);
6.	Montaż elementów na bieżąco koordynować z innymi elementami i systemami w celu uniknięcia kolizji;
7.	Okablowanie o odporności PH90 montować za pomocą certyfikowanych uchwytów i kołków;
8.	Dopuszcza się zmianę kolejności elementów na pętlach w obrębie danej pętli;
9.	Przejście przewodów przez ściany i stropy o odporności ogniowej uszczelniać odpowiednimi masami ognioowymi;
10.	Zgodnie z wytycznymi inwestora centrala pożarowa posiada akumulatory o odpowiedniej pojemności i nie ma konieczności ich wymiany na większe;
11.	Ze względu na brak danych dotyczących typów siłowników okien, drzwi i kłap oraz ich prądu znamionowego należy na budowie (przed zamówieniem centrali) zweryfikować czy dobrane centrale oddymiania posiadają wystarczającą wydajność prądową. W przypadku stwierdzenia, że dobrane centrale mają zbyt małą wydajność prądową należy je wymienić na większe.
12.	W miejscach zainstalowania kłap pożarowych na istniejących instalacjach wentylacyjnych w miejscach przejść przez proj. przegrody pożarowe zainstalować moduły SSP do sterowania przez instalację SSP. Sposób wpiecia wg ustalen na budowie

ATELIER ARCHITEKTURY S.C. Katarzyna Jackowska - Potok Jakub Potok 61-608 Poznań, ul. Błażeja 14E/12 tel. 604 96 92 80		Proart STUDIO Anna Dąbek - Kaszkowski 61-515 Poznań, ul. 28 Czerwca 1956r. nr 169/1 tel. (061) 8341-031 / tel/fax (061) 8341-117	
INWESTOR		Szpital w Puszczykowie im. Prof. S. T. Dąbrowskiego S.A. UL. Kraszewskiego 11, 62-041 Puszczykowo	
OBIEKT		INSTALACJA ZAPOBIEGAJĄCA ZADYMIENIU KLATEK SCHODOWYCH I PRZEDSIONKÓW POŻAROWYCH ORAZ WIND ŁĄCZNIE Z PRZEDSIONKAMI, WRAZ Z NIEZBEDNYMI PRZEBUDOWAMI Puszczykowo, ul. Kraszewskiego 11, dz. nr ewid. 950/5; Obręb 0003, Nivka w gminie Puszczykowo	
NAZWA RYSUNKU:		SKALA	REWIZJA
Instalacja SSP- oddymianie -dach		1:100	
		NR RYS.	
		SSP-13	
PROJEKTOWY	mgr inż. Rafał Radajewski	NR UPRAWNIENI	SPECJALNOŚĆ
KREŚLIŁ	mgr inż. Bogumił Jaśkowski	WKP/0180/PO/08	ELEKTRYKA
SPRAWDZĄC	mgr inż. Janusz Wachowski	WKP/0459/PO/15	ELEKTRYKA
STADIUM	PROJEKT TECHNICZNY	BRANŻA	ELEKTRYKA
POZNAŃ - 16.07.2024			